

ADIVA[®]

Hepatic[®] Canine

Kompleksowe suplementy diety dla psów z chorobą wątroby w postaci smakowitych gryzaków.



VetNova



ADIVA® Hepatic Canine

Kompleksowe suplementy diety dla psów z chorobą wątroby w postaci smakowitych gryzaków.

CECHY PRODUKTU:

- Produkt chroniący wątrobę do stosowania w ostrych lub przewlekłych chorobach wątroby.
- Unikalna formuła: produkt zawiera 15 składników (dla psów) lub 19 składników (dla kotów), które działają synergistycznie, przyczyniając się do prawidłowego funkcjonowania wątroby.
- Produkt zawiera Silybum marianum (Ostropest plamisty), Curcuma longa (Ostryż długi) i Cynara scolymus (Karczoch).
- Wspomaga naprawę i regenerację tkanek w przypadku uszkodzenia wątroby.
- Ułatwia funkcje detoksykacji, wspiera produkcję glutationu.
- Wspiera prawidłowe funkcjonowanie pęcherza żółciowego oraz odpowiednią produkcję i przepływ żółci.
- Silny przeciwutleniacz - chroni wątrobę przed uszkodzeniem spowodowanym przez wolne rodniki.
- Przygotowany w postaci smakowitych gryzaków.
- Suplement diety, idealny dla wątroby



Gatunki docelowe:



Wprowadzenie

Zwiększony poziom enzymów wątrobowych w osoczu jest niespecyficznym wskaźnikiem, często występującym w wielu przewlekłych i ostrych chorobach. Może być wskaźnikiem uszkodzenia wątroby lub chorób takich jak infekcje, zatrucia, urazy, choroby naczyniowe, nowotwory.

Enzymy wątrobowe, które są zwykle zawarte w profilach biochemicznych to Aminotransferaza alaninowa (ALT), Fosfataza alkaliczna (ALP), Gamma-Glutamyl Transferaza (GGT) i Aminotransferaza asparaginianowa (AST). Postawienie ostatecznej diagnozy w oparciu o te parametry często nie jest łatwe. Niemniej jednak w przebiegu każdej choroby ważne jest zachowanie funkcji wątroby i stymulowanie wszystkich procesów detoksykacji i ochrony tkanki wątrobowej przed uszkodzeniem spowodowanym przez wolne rodniki.

Składniki aktywne (w jednym gryzaku):

GlutaSyn	1000 mg	Witamina B1 (Tiamina)	0,5 mg
Betaina	500 mg	Witamina B2 (Ryboflawina)	1,5 mg
N-Acetylcysteina	75 mg	Witamina B6 (Pirydoksyna)	0,4 mg
DMG	50 mg	Witamina B9 (Kwas foliowy)	0,07 mg
Curcuma longa	100 mg	Witamina B12 (Kobalamina)	0,01 mg
Silybum marianum	50 mg	Witamina E	30 IU
Cynara scolymus	50 mg	Cynk	10 mg
Witamina A	1000 IU		



Skład

(w kolejności malejącej): drożdże piwowarskie, hydrolizowana wątroba kurczaka, gliceryna, GlutaSyn® białko serwatki, lecytyna sojowa, olej szafranowy, maltodekstryna, bezwodny siarczan wapnia, Curkuma Longa (Ostryż długi), N, N, N-dimetylo glikon HCl, Silybum marianum (Ostropest plamisty), Cynara scolymus (Karczoch zwyczajny), olej roślinny, wyciąg z rozmarynu.

Dotatki (na kg)

Witaminy, prowitaminy i chemicznie zdefiniowane substancje o podobnym działaniu: witamina A 188679 IU; witamina E 5660 IU; witamina B1 94,3 mg; witamina B2 283 mg; witamina B6 75,4 mg; witamina B12 1,8 mg; kwas foliowy 13,2 mg; bezwodna betaina 94,3 g. Pierwiastki śladowe: Cynk 1,8 mg

Składniki w ujęciu analitycznym:

- Białko 31,5%
- Zawartość tłuszczu 8,3%
- Włókna surowe 0,25%
- Popiół surowy 4,2%
- Wilgotność 18,4%
- Sód 0,7%
- Miedź 0,00035%
- Omega-3 0,18%
- Omega-6 3,7%.

VetNova
www.VetNova.pl



Mechanizm działania

Proces detoksykacji przeprowadzany przez wątrobę składa się z dwóch faz.

Faza I neutralizuje niepożądane substancje chemiczne, przekształcając je w mniej szkodliwe. Podczas tego procesu powstają wolne rodniki, które muszą być wyeliminowane, ponieważ nadmiar może uszkodzić komórki wątroby. Częsteczki zaangażowane na tym etapie to glutation, witaminy z grupy B, kwas foliowy i przeciwutleniacze.

W fazie II eliminuje się niepożądane substancje poprzez przekształcenie ich w rozpuszczalne w wodzie substancje chemiczne, które łatwo mogą być wydalane przez żółć i moc. Związkami, które działają w tej fazie są glutation, cysteina i witamina E. Właśnie tutaj komórki wątroby dodają do toksycznej substancji chemicznej inną substancję (cysteinę, glicynę lub cząsteczkę siarki), aby uczynić ją mniej szkodliwą.

ADIVA® Hepatic Canine, dzięki synergicznemu działaniu piętnastu jego składników, ułatwia produkcję SAME (s-Adenosylmetionina) i glutationu, sprzyjając właściwemu funkcjonowaniu wątroby i procesowi detoksykacji, zmniejszając ilość wolnych rodników, a tym samym zmniejszając uszkodzenia tkanki wątrobowej.

GlutaSyn® jest opatentowanym białkiem, wyizolowanym z serwatki. Podawanie go zwiększa poziom glutationu we krwi i tkankach. Ten kompleks białkowy wydaje się zawierać wysoki poziom aminokwasów siarkowych, takich jak cysteina, które ograniczają syntezę glutationu.

Betaina dostarcza grupy metylowej za pośrednictwem enzymu znanego jako betaina homocysteinowa metylotransferaza (BHMT), który w ramach systemu recyklingu metioniny wspomaga produkcję SAME. Badania na zwierzętach wykazują, że podanie betainy zwiększa poziom SAME. U osób z zapaleniem wątroby betaina obniża poziom ALT i homocysteiny oraz zmniejsza objawy zapalenia wątroby.

N-acetylocysteina jest pochodną cysteiny aminokwasowej. Okazało się, że jej działanie przeciwutleniające chroni tkanki wątroby przed wolnymi rodnikami powstającymi w fazie I detoksykacji. Jest również zaangażowana w produkcję glutationu, niezbędnego do eliminacji zanieczyszczeń i toksyn. Zawiera siarkę, niezbędną do detoksykacji fazy II. Z drugiej strony, suplementacja N-Acetylo Cysteiny jest bardzo skutecznym sposobem na ograniczenie wolnych rodników uszkadzających płuca, nerki, szpik kostny i mózg.

DMG (N, N, N-dimetylo glikon HCl) jest pośrednim metabolitem wytwarzanym przez organizm w niewielkich ilościach. Interweniuje w kilka cykli komórek metabolicznych i uczestniczy w produkcji witamin, hormonów, neuroprzekazników, przeciwciał i innych aktywnych cząsteczek metabolicznych. Sprzyja również produkcji SAME, innej cząsteczki, która przyczynia się do wzrostu poziomu glutationu. Zwierzęta produkują DMG w niewielkich ilościach, ale badania sugerują, że suplementacja DMG zwiększa wykorzystanie tlenu na poziomie komórkowym i moduluje odpowiedź immunologiczną (przeciwciała i produkcję limfocytów). Posiada również właściwości przeciwzapalne.

Curcuma longa (Ostryż długi) wspomaga funkcje wątroby i pęcherza żółciowego. Stymuluje przepływ żółci i chroni wątrobę przed toksynami i wolnymi rodnikami. Jego działanie przeciwzapalne wykazano w badaniach laboratoryjnych na zwierzętach z hepatopatiami wywołanymi toksynami i lipopolisacharydami, poprawiając czynność wątroby po uszkodzeniu tkanki. Wykazano również, że zmniejsza uszkodzenie wątroby w wyniku aflatoksyny, uszkodzenia z nagromadzenia miedzi i osłabienia włóknienia spowodowanego przewlekłym zapaleniem wątroby. Jego działanie jest wynikiem wielu działań: przeciwutleniających, przeciwzapalnych, przeciwwirusowych, przeciwbakteryjnych, przeciwgrzybiczych.

Silybum marianum (Ostropest plamisty) wspomaga funkcje detoksykacji wątroby. Zawiera Silimarynę, która chroni tkankę wątroby poprzez wzmocnienie zewnętrznej błony komórkowej i zapobieganie przedostawaniu się toksyn. Powoduje również wyższą syntezę glutationu. Chroni, naprawia i regeneruje wątrobę w przypadku uszkodzenia, zastoju żółciowego i lipidozy wątroby. Ekstrakt z ostropestu zawiera 80% Silymariny - każdy gryzak zawiera 40 mg Silymariny.

Cynara scolymus (Karczoch zwyczajny) pomaga unormować metabolizm wątroby i wspomaga przepływ żółci. Zawiera cynaryzynę, związek, który wspiera produkcję żółci. Posiada również właściwości przeciwutleniające i przeciwzapalne.



Gdzie kupić?

Produktów VetNova szukaj w dobrych klinikach weterynaryjnych oraz sklepach zoologicznych.

Aktualną listę punktów sprzedaży znajdziesz w oficjalnym serwisie www.VetNova.pl



Oficjalny i wyłączny dystrybutor produktów VetNova w Polsce:

P.P.H.U. Zoo-Vet Sp. z o.o.

🏠 ul. Cicha 6
05-825 Grodzisk Mazowiecki

☎ +48 501 756 369
+48 22 755 20 34

@ zoovet@zoovet.pl

ADIVA® Hepatic Canine



Witamina A chroni wątrobę przed wolnymi rodnikami. Zwierzęta z problemami wątrobowymi mają zazwyczaj niski poziom witaminy A w osoczu ze względu na defekt syntezy białek wiążących retinol (RBP), dlatego suplementacja u tych zwierząt jest bardzo korzystna.

Witaminy B są niezbędne do metabolizmu wątroby. Są one przechowywane w organizmie w niewielkich ilościach, a w zaawansowanych chorobach wątroby mogą być szybciej utracone z powodu wielomoczu. Z tego powodu suplementacja zalecana jest u pacjentów z problemami wątrobowymi.

Kwas foliowy (witamina B9) jest niezbędny do detoksykacji fazy I, naprawy i podziału komórkowego. Współczynnik ograniczający w reakcji re-metylowania jest czynnikiem ograniczającym przekształcanie homocysteiny w metioninę, aminokwas siarkowy biorący udział w detoksykacji fazy II.

Witamina E jest silnym przeciwutleniaczem, który chroni tłuszcz w tkance wątrobowej przed utlenianiem. Ponieważ błony komórkowe składają się z tłuszczu, witamina E działa jako protektor tych błon. Z drugiej strony, w przypadku choroby wątroby dochodzi do nagromadzenia miedzi, która uszkadza tkankę. Podawanie witaminy E chroni wątrobę przed tymi zmianami chorobowymi. Jest to również niezbędne u zwierząt z problemami z lipidozą wątroby, gdzie dochodzi do akumulacji niezdrowych utlenionych tłuszczów w komórkach wątrobowych.

Cynk działa jak przeciwutleniacz, hamując peroksydację lipidów i pomaga chronić przed zwłóknieniem. Promuje reakcje fazy I. Jest on również niezbędny dla sprawnego funkcjonowania odporności komórkowej i zwalczania zakażeń wirusami, pasożytami i grzybami.

Badania kliniczne sześciu psów wykazujących podwyższenie jednego lub więcej enzymów wątrobowych (Aminotransferaza allanina (ALT), fosfataza alkaliczna (ALP), GammaGlutamylotransferaza (GGT) i Aspartate Aminotransferaza (AST)) wykazały, że po podaniu ADIVA® Hepatic zaobserwowano znaczny spadek tych wartości, wskazujący na korzyści wynikające z zastosowania ADIVA® Hepatic.

Wskazania

Utrzymanie czynności wątroby, sprzyjanie funkcji detoksykacji, przy jednoczesnej ochronie i wspieraniu regeneracji tkanki wątrobowej u psów z ostrą lub przewlekłą chorobą wątroby.

Preparat ADIVA® Hepatic Canine jest dedykowany do stosowania u psów.

Sposób użycia

Jeden gryzak na 15 kg masy ciała, raz dziennie lub podzielić na dwie dawki, poranną i wieczorną. Czas trwania leczenia powinien być oceniany przez lekarza weterynarii.

Zaleca się podawanie produktu przez co najmniej 4 tygodnie. Leczenie może być przedłużone w przypadku przewlekłych chorób. Wskazane jest odbycie wizyt kontrolnych i wykonanie analiz laboratoryjnych w celu oceny leczenia i czasu jego trwania.

UWAGA

VetNova jest pionierem w rozwoju technologii gryzaków do stosowania jako suplementy diet dla kotów i psów.

W przeciwieństwie do tabletek, kapsułek itp., które są podawane w sposób niejako „wymuszony” do jamy ustnej, aby być pewnym, że zostaną one połknięte, gryzaki mogą i powinny być podawane swobodnie w misce dla zwierząt, tak aby zwierzę mogło spożyć je dobrowolnie.

Niektóre nieśmiałe koty i psy potrzebują czasu, aby zaakceptować formę swobodnego dostępu i dobrowolnego spożywania gryzaków.

W pierwszym tygodniu podawania gryzaków można stosować następujące strategie ułatwiające ich spożywanie:

- Zmniejszyć dawkę i stopniowo ją zwiększać,
- Podzielić dawkę dzienną na dwie oddzielne dawki (rano i wieczorem),
- Rozdrobnić gryzak i wymieszać z karmą dla zwierząt lub innym pokarmem będącym atrakcyjnym dla zwierzęcia.



Opakowanie

Opakowanie zawiera 30 gryzaków (porcja na 30 dni w przypadku stosowania u psa o wadze 15 kg).