

Link do produktu: <https://www.sklepdlazwierzat.net/vetfood-barfeed-l-carnitine-100g-p-152362.html>

## VETFOOD BARFeed L- Carnitine 100g



Cena	<b>67,46 zł</b>
Numer katalogowy	<b>5903260902280</b>
Kod producenta	<b>5903260902280</b>
Waga	<b>100</b>
Wielkość pupila	<b>Bez ograniczeń producenta</b>
Faza życia	<b>Bez ograniczeń producenta</b>

### Opis produktu

#### VETFOOD BARFeed L- Carnitine 100g - Opis Produktu

L-karnityna odgrywa istotną rolę w metabolizmie tłuszczu. Transportuje długołańcuchowe kwasy tłuszczowe z cytozolu do mitochondriów, gdzie ulegają utlenieniu, w wyniku czego dochodzi do wytworzenia energii. Zaburzenia metabolizmu karnityny mogą mieć niekorzystny wpływ na stopień zaopatrzenia komórek w energię. Ponadto karnityna uczestniczy w metabolizmie aminokwasów rozgałęzionych, biosyntezie acetylocholino i procesach detoksykacyjnych. Należy do substancji o właściwościach antyoksydacyjnych. Dołączona miarka 0,5 ml.

#### Skład

- Mikrokapsułkowany olej rybi

#### Analiza Składu

- Białko surowe 0,0%
- Włókno surowe 0,0%
- Tłuszcz surowy 0,5%
- Popiół surowy 0,1%
- L-karnityna 99,0%

#### Dodatki

- L-karnityna 990 g

#### Dawkowanie

Na każde 10 kg - 1 miarka dwa razy dziennie.

Producent nie ogranicza wieku i wielkości zwierzęcia.

#### Dodatkowe Informacje

L-karnityna chroni komórki mięśnia sercowego przed uszkodzeniami spowodowanymi brakiem dopływu krwi (niedokrwienie). Wspomaga wydolność tlenową i wytrzymałość mięśni, rekomendowana jest dla psów aktywnych i uprawiających sport. Ponadto należy do składników odżywczych, które mogą spowolnić pogarszanie się zdolności poznawczych u starzejących się zwierząt. Korzystny wpływ tych składników na układ nerwowy może wynikać z poprawy funkcjonowania mitochondriów. W mózgach psów w podeszłym wieku powstają znaczne ilości reaktywnych form tlenu, które mogą powodować uszkodzenia makromolekuł komórkowych.

Wykazano, że wzbogacanie dawki pokarmowej w antyoksydanty i kofaktory mitochondrialne może ograniczyć powstawanie reaktywnych form tlenu. Stwarza to możliwość zmniejszenia uszkodzeń oksydacyjnych w mózgu (1).

Warto wiedzieć: Niedobór karnityny może występować u psów z kardiomiopatią rozstrzeniową. Pierwsze takie przypadki udokumentowano u bokserów, a suplementacja karnityny dała pozytywne efekty u dwóch spośród czterech chorych psów, u których zaobserwowano obniżone stężenie karnityny w mięśniu sercowym. Suplementacja spowodowała poprawę stanu zdrowia, a po jej zaprzestaniu doszło do rozwoju zaburzeń czynności serca i wystąpiły objawy kliniczne (2).

