Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 02:19

Link do produktu: https://hurt.atleta.pl/vitalmax-no-hard-pump-600g-cytrynowy-p-557.html



Vitalmax N.O. Hard Pump® | 600g Cytrynowy

Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod EAN	**5904224885397**

Opis produktu

Beta alanina chroni organizm przed przedwczesnym zmęczeniem i wspomaga rozwój masy mięśniowej. Beta alanina jest przekształcana w organizmie w karnozynę. Karnozyna jest substancją, która zwiększa wytrzymałość, siłę i powoduje gwałtowny wzrost masy mięśniowej. Ponadto blokuje wytwarzanie kwasy mlekowego i opóźnia zmęczenie mięśni (lub wspomaga regenerację mięśniową).

Alfa Ketoglutaran argininy (AAKG) czyli składnik pokarmowy, który bierze udział w powstawaniu w organizmie związków mających wpływ na budowanie masy i siły mięśni, a także działających energetycznie i podnoszących sprawność seksualną. Związki te to tlenek azotu (NO) i agmatyna. Ich odpowiedni poziom w organizmie powoduje lepsze ukrwienie narządów, co przekłada się na wzrost tzw. „pompy mięśniowej” , pożądanej w sportach siłowych.

Jabłczan Cytruliny jest prekursorem argininy, bierze udział w procesie skurczu mięśni oraz uczestniczy w powstawaniu tlenku azotu czyli związku odpowiedzialnego za tzw. "pompę mięśniową". Ponadto wspiera metabolizm białek i hamuje katabolizm.

Tauryna działa antykatabolicznie, zmniejsza poziom cukru i cholesterolu we krwi, wspomaga syntezę białek, transportuje składniki odżywcze do krwi.

L-glutamina jest aminokwasem o szczególnym znaczeniu dla kształtowania sportowej formy, ze względu na wyjątkowe działanie ergogeniczne, anaboliczne i antykataboliczne. Pełni rolę magazynu azotu, co umożliwia syntezę nowych aminokwasów niezbędnych do budowy białek ustrojowych. Przyczynia się do zwiększenia uwodnienia i objętości komórek mięśniowych oraz stymuluje syntezę białek i glikogenu.

Tyrozyna to substancja o wszechstronnym działaniu, jest bardzo istotna dla prawidłowego funkcjonowania tarczycy i przysadki mózgowej. Tyrozyna jest prekursorem biosyntezy neuroprzekaźników - dopaminy, adrenaliny i noradrenaliny, a także hormonów tarczycy.

Branched Chain Amino Acids (BCAA), czyli aminokwasy o rozgałęzionych łańcuchach, to trzy aminokwasy o właściwościach anabolicznych i antykatabolicznych: leucyna, izoleucyna i walina. Uważa się, że tworzą one ¼ składu aminokwasowego białek mięśni i w związku z tym zapotrzebowanie na nie w kulturystyce i innych sportach jest bardzo wysokie. BCAA chroni białka mięśniowe przez ich rozpadem oraz przyspiesza okres regeneracji po wysiłku fizycznym.

Arginina stymuluje wydzielanie insuliny, wspomaga regenerację wątroby i redukcję tkanki tłuszczowej. Stosowana w rehabilitacji pourazowej zwiększa odporność organizmu, bierze udział w tworzeniu kolagenu, poprawia stan skóry. Działa korzystnie na potencję.

Kofeina szybko pobudza organizm do wzmożonej aktywności fizycznej i psychicznej. Substancja ta nie tylko stymuluje centralny układ nerwowy, ale również pomaga zredukować zmęczenie. Zwiększa koncentrację podczas treningu oraz zwiększa wytrzymałość organizmu.

Skład

Wartość energetyczna:	w 100 g:	w 10 g:

Białko	74 kJ / 17 kcal	7,4 kJ / 1,7 kcal