



# HMB OLIMP 450 Kapsułek Masa Mięśniowa Rzeźba Siła Regeneracja Naturalny

## Galeria Produktu



## Opis Produktu

### OLIMP HMB 450k BEZTŁUSZCZOWA MASA MIĘŚNIOWA RZEŻBA

najmocniejsze HMB od renomowanej marki OLIMP zapobiega rozpadowi włókien mięśniowych potężny antykatabolik - działanie osłonowe skuteczne wsparcie Twojej redukcji ułatwia uzyskanie suchej masy mięśniowej wspomaga spalanie tłuszczu ułatwia uzyskanie suchej masy mięśniowej 450 kapsułek - duże opakowanie Opis produktu - OLIMP - HMB Caps - 450caps

HMB (hydroksymetylomaślan) jest bioaktywnym składnikiem pokarmowych z grupy krótkołańcuchowych rozgałęzionych kwasów tłuszczowych, uznawanym przez niektóre źródła za czynnik witamino-podobny (o działaniu zbliżonym do witamin), występującym naturalnie - w niewielkich ilościach - w pożywieniu, jak również wytwarzanym w organizmie człowieka, w efekcie przemian jednego z aminokwasów rozgałęzionych - leucyny. Wyniki licznych badań dowodzą, że uzupełnianie diety HMB może przyczynić się do ułatwiania rozwoju beztłuszczowej masy ciała - poprzez pozytywny wpływ tego związku na gromadzenie białek mięśniowych oraz redukcję tkanki tłuszczowej.

Źródła literaturowe sugerują, że HMB wykazuje taki kierunek działania z uwagi na:



aktywację kinaz - enzymów pełniących funkcje wtórnych przekaźników informacji w procesach syntezy białek współpracę z kinazami w aktywacji kompleksów inicjacyjnych, rozpoczynających etap syntezy białek nazywany elongacją inaktywację enzymów katabolicznych, degradujących białka mięśniowe aktywację steroidogenezy - szlaku syntezy związków steroidowych, w tym anabolicznych hormonów steroidowych, takich jak testosteron Wpływ na aktywność PPAR - receptorów dla kwasów tłuszczowych, stymulujących syntezę czerwonych włókien mięśniowych oraz produkcję wielu białek zaangażowanych w transport i spalanie kwasów tłuszczowych.

Składniki - OLIMP - HMB Caps - 450caps

Porcja: 2 caps

Porcji w opakowaniu: 225

Opakowanie: 450 caps

Składniki: hydroksy- $\beta$ -metylomaślan wapnia, Substancja wypełniająca - celuloza mikrokrystaliczna; substancja przeciwbrylająca - sole magnezowe kwasów tłuszczowych; kapsułka (składnik otoczki - żelatyna; barwnik: E 171).

Składniki aktywne - 2 kapsułki - 4 kapsułki - 8 kapsułek

CaHMB (hydroksy- $\beta$ -metylomaślan wapnia) - 1250 mg - 2500 mg - 5000 mg w tym HMB - 1000 mg - 2000 mg - 4000 mg Sposób użycia - OLIMP - HMB Caps - 450caps

Stosuj 2 kapsułki do 4 razy dziennie, popijając dużą ilością wody - przed śniadaniem, przed treningiem, po treningu i przed snem.

Suplementy diety nie mogą być stosowane jako substytut zróżnicowanej diety. Pamiętaj, że tylko zdrowy tryb życia i zrównoważony sposób odżywiania zapewniają prawidłowe funkcjonowanie organizmu i zachowanie dobrej kondycji.

Nie przekraczać zalecanej porcji do spożycia w ciągu dnia. Produkt nie może być stosowany przez osoby uczulone na którykolwiek z jego składników. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. Przechowywać w miejscu suchym w temperaturze pokojowej w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

Najlepiej spożyć przed końcem: data i nr partii produkcyjnej znajduje się na boku/spodzie opakowania.

Masa netto: 450caps



1000002120

## Parametry Techniczne

Parametr	Wartość
Kod producenta	5901330024160
Marka	Olimp
Forma	kapsułki
Waga	456
Liczba porcji w opakowaniu	225
Liczba sztuk w opakowaniu	450
Nazwa	HMB
Smak producenta	natural/naturalny
Smak	naturalny
Pojemność	456
Wielkość porcji	2
Waga produktu z opakowan	0.5
Cechy dodatkowe	bez cukru
EAN (GTIN)	5901330024160
Stan	Nowy
Data ważności	przynajmniej pół roku od momentu zakupu
Stan opakowania	oryginalne