

Link do produktu: <https://www.champions-supleshop.pl/olimp-magna-power-120-kapsulek-p-749.html>

OLIMP Magna Power 120 kapsułek

Opis produktu

Uwaga! Opis produktu pochodzi zazwyczaj z oficjalnej strony producenta lub od dystrybutora danej marki na Polskę. Jeżeli potrzebujesz większej ilości informacji przed zakupem, skontaktuj się bezpośrednio ze sklepem. Każdemu klientowi po zakupie przysługuje prawo do bezpłatnego indywidualnego doboru dawkowania. Dostępna jest również opcja bezpłatnego przed zakupowego doboru produktów w zależności od oczekiwanego rezultatu.

NAJBARDZIEJ EKSKLUZYWNA KREATYNA NA ŚWIECIE .
jeszcze nigdy kreatyna nie była tak silna, anaboliczna i kreatywna.

Problem: Wiesz, że kreatyna podnosi siłę, zwiększa masę mięśniową i ma rozległy wpływ na rozmaite czynności organizmu, jednak nigdy do końca nie byłeś zadowolony z dotąd stosowanych form kreatyny?

Cóż - dotąd nie było na naszym rynku produktu, który zawierałby tylko OPATENTOWANY przez Albion Laboratories®, udowodniony w badaniach naukowych chelat kreatynowy magnezu - **Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules®**

Rozwiązanie: Wybierz produkt jedyne w Polsce partnera Albion Laboratories® - **CREATINE MAGNA POWER® Mega Caps®/Mega Capsules®** - Tylko z OLIMP-em !

Poniżej dowiesz się dlaczego **Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules®** może działać lepiej niż wszystkie dotąd spożywane przez Ciebie związki kreatyny!

Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules® to najwyżej zaawansowana technologicznie postać kreatyny, jaką udało się do tej pory wytworzyć w laboratoriach naukowych.

Kreatyna jest najskuteczniejszym - obok argininy - dozwolonym środkiem anabolicznym. Fakt ten potwierdziły zarówno liczne badania naukowe, jak też wieloletnia praktyka stosowania jej w sporcie. Jednakże, pełne wykorzystanie kreatyny jako suplementu stymulującego rozwój siły i masy ogranicza reakcja laktamacji, przekształcająca znaczną część spożywanej kreatyny w nieaktywną kreatyninę. W reakcji tej, grupa aminowa kreatyny wiąże się z jej grupą kwasową, co prowadzi do zamknięcia cząsteczki, utworzenia kreatyniny [Rys 1] i utraty aktywności anabolicznej. Reakcję tę przyspiesza wysoka kwasowość środowiska, jaka panuje w roztworach kreatyny przygotowanych do bezpośredniego spożycia, jak też w górnym odcinku przewodu pokarmowego.



Rys 1. Przekształcenie kreatyny w kreatyninę

Laboratoria naukowe usiłują walczyć z tym niekorzystnym zjawiskiem; albo zabezpieczają reaktywne grupy chemiczne molekułami kwasów i alkoholi, jak np. w przypadku jabłczanu i estru etylowego kreatyny, albo mieszają kreatynę ze związkami metali alkalicznych.

I tutaj wkracza na arenę kreatynowy chelat magnezu - Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules® - łączący w sobie obydwa sposoby

zabezpieczenia kreatyny:



Rys 2. Chelat kreatynowy Magnezu MAGNAPOWER®

Wieloletnie badania naukowe dowodzą, że magnez i kreatyna wykazują korzystne właściwości w różnych obszarach aktywności fizjologicznych. W związku z tym, że ich role są blisko związane ze sobą i wzajemnie się przeplatają wieloma specyficznymi reakcjami, naukowcy z Albion Advanced Nutrition® uznali za logiczne, a zarazem innowacyjne połączyć magnez i kreatynę w jeden związek. Stworzenie chelatu kreatyny z magnezem [Rys 2] za pomocą opatentowanej technologii, zabezpiecza cząsteczkę kreatyny przed cyklizacją do nieaktywnej kreatyniny i zwiększa ilość fizjologicznie aktywnej formy kreatyny, prawdziwie dostępną dla procesów metabolicznych komórek mięśniowych i w efekcie uzyskać znacznie wyższy poziom energii.

Silnie alkaliczny magnez obniża jednocześnie kwasowość środowiska kreatyny i zapewnia utrzymanie pełnej jej aktywności, zarówno w roztworach przygotowywanych do bezpośredniego spożycia, jak też w przewodzie pokarmowym

Jednak zabezpieczenie kreatyny przed utratą aktywności to dopiero połowa sukcesu. Druga połowa to maksymalne wykorzystanie jej potencjału anabolicznego działania...

Kreatyna rozwija siłę i masę poprzez pośrednictwo właściwej substancji anabolicznej – adenozyntrifosfranu - ATP. Suplementacja kreatyny prowadzi do wzrostu poziomu ATP w komórkach mięśniowych.

Całkowita energia potrzebna do skurczy mięśni i generowania w nich impulsów siłowych dostarczana jest z hydrolizy ATP. ATP stymuluje także enzymy anaboliczne, nazywane kinazami, które pobudzają nasze geny do produkcji białek mięśniowych, jak również uczestniczy we wszystkich etapach budowania molekuł białkowych.

Z cyklem produkcji i hydrolizy ATP ściśle związany jest magnez.



ATP wytwarzany jest w ten sposób, że z aktywnej kreatyny (fosfokreatyna), przenoszony jest rodnik fosforanowy (oznaczany symbolem P) na adenozynodifosforan (ADP). Jednakże, aby rodnik fosforanowy mógł zostać przeniesiony z kreatyny na ADP i aby powstał w ten sposób ATP, w reakcję tę musi zostać włączony atom magnezu, bez którego udziału cały ten proces nie może przebiegać. [Rys.3]



Jak widzimy, do produkcji ATP pozostają niezbędne więc nie tylko cząsteczki kreatyny, ale również atomy magnezu. Dostępność magnezu do tego procesu limituje tempo wytwarzania ATP z kreatyny. Kiedy więc zastosujemy suplement kreatynowy, a w komórkach mięśniowych zabraknie magnezu, anaboliczna aktywność kreatyny nie zostanie należycie wykorzystana.

Z problemem jednoczesnej dostępności kreatyny i magnezu do produkcji ATP znakomicie radzi sobie kreatynowy chelat tego pierwiastka – Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules®:

Chelat kreatynowy magnezu zwiększa zdolność organizmu do generowania i regenerowania ATP koniecznego, by dostarczyć niezbędnej energii do wysiłku mięśniowego.



Rys. 4 Schemat syntezy ATP z udziałem MagnaPower®

Jak widzimy, kreatynowy chelat magnezu dostarcza niezbędnych atomów tego pierwiastka wprost do środowiska reakcji [rys.4.], co umożliwia kreatynie utrzymanie wysokiego tempa i poziomu produkcji ATP, a tym samym wykazanie maksymalnej aktywności anabolicznej. Pod wpływem suplementacji Magna Power dochodzi nie tylko do szybszego rozwoju masy mięśniowej, ale również i siły, gdyż większe porcje ATP skuteczniej kurczą włókienka mięśniowe i generują w nich impulsy siłowe.

Oczywiście możemy uzupełniać jednocześnie brakujący składnik dodatkowym suplementem magnezu. Jednakże, nawet i wtedy nie będziemy mieli całkowitej pewności, że jego atomy przenikną w odpowiedniej ilości do komórek mięśniowych i do tych przedziałów komórkowych, w których toczą się procesy anaboliczne. W kontrolowanym badaniu klinicznym porównano chelat kreatynowy magnezu do kreatyny podanej wraz z magnezem z osobnych źródeł: nieorganicznego tlenku magnezu i z chelatu aminokwasowego.

W badaniu określono wytrzymałość w trakcie wysiłku fizycznego (mierząc czas od początku wysiłku do wyczerpania sił, stosując 30 minutową przerwę między dwoma wysiłkami) po suplementacji różnymi źródłami kreatyny i magnezu. Wykazano, że osiągi przy stosowaniu chelatu kreatynowego magnezu znacznie wyprzedziły te uzyskane z mieszaniną kreatyny i tlenku magnezu oraz Placebo [Tabela 1.] Rys.5

E=MC² to formuła Einsteina dla energii..., ale tylko w przypadku, gdy „MC²” stanowi Magnesium Creatine Chelate (MC²)

Suplementacja	Wytrzymałość podczas pierwszego wysiłku	Wytrzymałość podczas drugiego wysiłku	Całkowita wytrzymałość
Chelat kreatynowy magnezu MAGNAPOWER®	P1+64.8 sek	P2+91.0 sek	+155.8 sek
Kreatyna + chelat aminokwasowy Mg	P1+50.5 sek	P2+71.4 sek	+121.9 sek
Kreatyna+ MgO	P1 +25.2 sek	P2+38.0 sek	+63.2 sek
Placebo	178.8 sek (P1)	158.0 sek (P2)	-20.8 sek



Rys. 5 No magnesium, and you get no energy from creatine! Bez magnezu – bez energii z kreatyny.

Chelat Kreatynowy Magnezu Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules®: to efektywne źródło biodostępnego magnezu, który oprócz jego powszechnie znanych właściwości, współpracuje ściśle z kreatyną w przemianach energetycznych pracujących mięśni, w efekcie zwiększając ich zdolność do generowania i wykorzystywania energii w formie ATP.

Dlaczego Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules® działa lepiej, niż zwykłe zestawienie kreatyny z magnezem?

Utworzenie chelatu kreatynowego magnezu chroni cząsteczkę kreatyny przed jej cyklizacją i przemianą w nieaktywną kreatyninę, w kwaśnym pH żołądka.

EFEKT » więcej dostępnej kreatyny

Chelat dostarcza do układu krwionośnego bardziej aktywną kreatynę, która następnie transportowana jest wprost do komórek mięśniowych.

EFEKT » bardziej aktywna kreatyna

Kreatyna z chelatu zawiera w swojej cząsteczce atom magnezu uczestniczący w jej aktywności energetycznej i anabolicznej.

EFEKT » kreatyna zawsze działa

Faza ładowania okazuje się niepotrzebna: wystarczy już mniejsza dawka, gdyż chelat wykazuje odporność na kwasową cyklizację i przemianę w nieaktywną kreatyninę.

EFEKT » koniec przyjmowania dużych, nieekonomicznych dawek

Rekomendowana dawka chelatu jest 5 razy mniejsza, niżeli monohydratu kreatyny.

EFEKT » zero ryzyka podrażnień układu pokarmowego

Dodatek cukrów jako transporterów nie jest konieczny do uzyskania wysokiej przyswajalności chelatu kreatyny, ponieważ insulina nie bierze udziału w jego transporcie do komórek mięśniowych.

EFEKT» wysoka przydatność przy dietach low carb

Brak stymulacji lipogenezy (produkcji tłuszczu), ponieważ nie występuje zwiększenie poziomu insuliny. Tkanka tłuszczowa pozostaje pod większą kontrolą glukagonu i noradrenaliny, co sprawia, że tłuszcz łatwiej wydostaje się z niej i służy jako źródło energii do pracy.

EFEKT» więcej beztłuszczowej masy mięśniowej

Chelat kreatyny nie wykazuje tendencji do gromadzenia wody, jak ma to miejsce w przypadku monohydratu.

EFEKT» zero podskórnego nawodnienia

Tylko Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules® jest w stanie zapewnić 100% satysfakcji ze wspomagania rozwoju siły i masy kreatyną!

Teraz Creatine Magna Power® Mega Caps®/Mega Capsules® dostępna w Polsce dzięki Olimp Labs ,w produktach: CREATINE MAGNA POWER® MEGA CAPS /1100mg w 1 kaps!!!; MASSACRA®

Olimp Labs® jako jedyna w Polsce i wielu krajach EU posiada licencję i prawa do wykorzystywania w produkcji kreatyny MAGNA POWER® MEGA CAPS®/MEGA CAPSULES®, której patent (US Patent No. 6,114,379) oraz znaki towarowe należą do ALBION LABORATORIES, Inc.

Creatine MagnaPower® Mega Caps®/Mega Capsules® – Twoja Moc – Twoja Satysfakcja!!!

MEGA CAPS®/MEGA CAPSULES® - TO WŁASNOŚĆ PRZEMYSŁOWA FIRMY OLIMP LABORATORIES. TO MY BYLIŚMY PIERWSI!

Oznaczenia "MEGA CAPS" i "MEGA CAPSULES" to znaki towarowe, które zostały zarejestrowane na rzecz firmy **Olimp Laboratories** w Urzędzie Patentowym RP jako pierwsze, odpowiednio od **2004 i 2006 roku**. Dodatkowo słowny znak towarowy „MEGA CAPS” poddany został procedurze międzynarodowej w **26 krajach** na całym świecie i do tej pory został zarejestrowany w **17 krajach**. Również znaki towarowe słowno-graficzne **MEGA CAPS®/MEGA CAPSULES®** zostały przez nas zgłoszone do rejestracji w trybie międzynarodowym w wielu krajach, również poza Europą.

MEGA CAPS®/MEGA CAPSULES® OLIMP- PIERWSZE, ORYGINALNE, JEDYNE!