

Link do produktu: <https://www.champions-supleshop.pl/ale-pre-workout-315-gram-p-2524.html>



ALE Pre-Workout 315 gram

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.

ALE Pre-Workout to silna formuła przedtreningowa. Wszystkie zawarte w **ALE Pre-Workout** substancje zostały odpowiednio wyselekcjonowane, a synergia ich działania efektywnie pobudza i zwiększa zdolności wysiłkowe organizmu.

Formuła **ALE Pre-Workout** została oparta o silnie pobudzający **Energy Matrix** oraz wspomagający pracę tkanki mięśniowej **NO-Buffer Matrix**. Energy Matrix został oparty o kofeinę i taurynę. NO-Buffer Matrix to kombinacja odpowiednich proporcji beta-alaniny, jabłczanu kreatyny, jabłczanu cytruliny oraz L-argininy.

Kofeina pobudza układ współczulny do wytwarzania adrenaliny i noradrenaliny z zakończeń nerwowych. Zwiększone wydzielanie neurotransmiterów stymuluje organizm, przez co zmniejsza uczucie zmęczenia i zwiększa jego możliwości wysiłkowe. Tauryna, jako aminokwas powszechnie obecny w komórce mięśniowej, reguluje jej pracę poprzez wpływ na prawidłowe uwalnianie wapnia. Wapń z kolei jest odpowiedzialny za prawidłową kurczliwość komórek mięśniowych.

Beta-Alanina wraz z kreatyną stanowią integralną część systemu buforującego komórek mięśniowych. Podczas intensywnego wysiłku fizycznego systemy buforujące wiążą uwalniające się m.in. z kwasu mlekowego jony wodorowe H^+ pozwalając na długotrwałe wykonywanie intensywnych ćwiczeń fizycznych. Ponadto, kreatyna po przekształceniu w fosfokreatynę wspiera system energetyczny organizmu będąc donorem ATP, czyli najsilniejszego związku wysokoenergetycznego.

Arginina i jej pochodna cytrulina biorą udział w wytwarzaniu tlenku azotu (NO) - substancji o silnym działaniu przeciwnurczowym w obrębie naczyń krwionośnych. Tlenek azotu rozszerzając naczynia krwionośne korzystnie reguluje przepływ krwi zwiększając jej dotarcie do tkanek, a tym samym dostarczenie odpowiedniej ilości tlenu i substancji odżywczych niezbędnych podczas intensywnego wysiłku fizycznego.

ALE Pre-Workout to również farmaceutyczna jakość. W produkcji wykorzystywane są najwyższej jakości surowce, a sama produkcja odbywa się w fabryce działającej w oparciu o standardy GMP.

ALE Pre-Workout może być wykorzystywany przez wegetarian i wegan, gdyż surowce wykorzystane w produkcji nie są pochodzenia zwierzęcego. **ALE Pre-Workout** nie dostarcza węglowodanów, dzięki czemu może być skutecznie wykorzystywany również w okresie stosowania diety z ograniczoną ilością węglowodanów.

Skład: beta-alanina, jabłczan kreatyny, jabłczan cytruliny, L-arginina, tauryna, naturalne aromaty (wiśniowy, owoce tropikalne), kofeina, regulator kwasowości - kwas cytrynowy, substancje słodzące - sukraloza, acesulfam K, barwnik - E104.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Smak : fruit punch