



MEGAMAX BCAA 1.000 mg Kapseln

– verzweigtkettige Aminosäuren für optimalen Muskelaufbau und Muskelerhalt

MEGAMAX BCAA 1.000 mg Kapseln enthält die 3 verzweigtkettigen Aminosäuren L-Leucin, L-Isoleucin und L-Valin im Verhältnis 2:1:1. Aufgrund ihrer speziellen Struktur werden die enthaltenen Aminosäuren schnell vom Körper aufgenommen und gelangen mit dem Blutstrom in den Muskel, der zu 35 % aus BCAA besteht.

Inhaltsstoffe und Produkteigenschaften:

- Ideal für Kraftsportler und Ausdauersportler
- mit L-Leucin, L-Isoleucin und L-Valin im Verhältnis 2:1:1
- 1.000 mg BCAA in jeder Kapsel
- unterstützt den Muskelaufbau
- Bei Figurtraining und in der Diätphase geeignet
- Inhalt: 100 Kapseln

Aminosäuren – Bausteine des Lebens

Aminosäuren sind die Grundbausteine des menschlichen Körpers. Eiweiß (= Protein) besteht aus Aminosäuren und dient dem Körper als wichtigster Baustoff für Muskeln, Bindegewebe, Stützgewebe, Enzyme, Hormone, Antikörper und vieles andere mehr. Eiweiß, auch Protein genannt, trägt zum Erhalt und zur Zunahme von Muskelmasse bei und auch zur Erhaltung normaler Knochen.

Die Aminosäuren und Proteine unterliegen einem ständigen Aufbau, Abbau und Umbau im menschlichen Körper. Daher benötigt der Körper stets ausreichende Mengen an Eiweiß bzw. Aminosäuren, um nicht in eine katabole (abbauende) Stoffwechsellage zu geraten.

In der Aufbauphase unterstützen die BCAA den Muskelaufbau, in der Diätphase verhindern die BCAA den Muskelabbau und tragen zum Erhalt der Muskelmasse bei. Auch für Personen, die sich einseitig ernähren und wenig Protein mit der Nahrung zu sich nehmen, ist eine Nahrungsergänzung mit MEGAMAX BCAA Kapseln sinnvoll, um dem Muskelabbau entgegenzuwirken. Das ist insbesondere für alle Menschen, die über 50 Jahre alt sind, sehr wichtig, denn die Sarkopenie im Alter (altersbedingter Muskelabbau) führt zu Kraftverlust und Leistungseinschränkungen und langfristig zu Immobilität.

Was sind verzweigtkettige Aminosäuren?

Die verzweigtkettigen Aminosäuren (engl.: BCAA = branched chain amino acids) haben ihren Namen von ihrer verzweigtkettigen Molekülstruktur her erhalten. Das sind die essentiellen Aminosäuren L-Leucin, L-Isoleucin und L-Valin. Da der Tagesbedarf an L-Leucin gegenüber den beiden anderen BCAA doppelt so hoch ist, enthalten die BCAA Kapseln von MEGAMAX die verzweigtkettigen Aminosäuren L-Leucin, L-Isoleucin und L-Valin im Verhältnis 2:1:1. Sie werden sowohl von Kraftsportlern als auch von Ausdauersportlern genommen, sind also für jeden Sportler geeignet.

Was ist das Besondere an BCAA?

BCAA können nicht in der Leber umgebaut werden sondern wandern mit dem Blutstrom zum Muskel, wo sie verstoffwechselt oder eingebaut werden. Die Muskeln enthalten zu bis 35 % BCAA. Sie sind also ein wichtiger Baustoff im Rahmen des Muskelaufbaus. In Extremsituationen, bei lang andauernden Trainingseinheiten oder Langzeitbelastungen wie Marathon, Triathlon, Radrennen etc. kann die Energiegewinnung aus Aminosäuren bis zu 10% betragen. Sind nicht genügend verzweigtkettige Aminosäuren im Blut vorhanden, werden Muskeln abgebaut, um über einen biochemischen Umweg den Blutzuckerspiegel zu stabilisieren. Es kommt zu Katabolie. Ausdauersportler nehmen die BCAA vor Beginn ihres Trainings oder Wettkampfes, um Muskelabbau während der Belastung weitestgehend zu vermeiden. Kraftsportler nehmen diese unmittelbar nach dem Training, um den Muskelaufbau (Anabolie) zu unterstützen.

Zutaten: L-Leucin (50 %), L-Valin (25 %), L-Isoleucin (25 %), Magnesiumsalze der Speisefettsäuren, Kapselhülle (Rindergelatine).

Anwendung: 1x täglich 5 Kapseln mit etwas Wasser einnehmen. Möchten Sie die Kapseln nicht mit Wasser schlucken, können Sie sie auch öffnen und das Pulver beispielsweise in Joghurt einrühren. Bei einem Krafttraining wird die Einnahme nach dem Training empfohlen, bei Ausdauerbelastungen nehmen Sie die Kapseln am besten eine halbe Stunde vor Trainingsbeginn.

Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. Nahrungsergänzungsmittel sind keine Ersatz für eine ausgewogene, abwechslungsreiche Ernährung und gesunde Lebensweise.

Lagerung: Kühl (6 - 25 °C), trocken, vor Sonnenlicht geschützt und außerhalb der Reichweite von Kindern lagern.

Inhalt: 100 Kapseln.

Alternativ zu den Kapseln gibt es auch Tabletten:
MEGAMAX BCAA 1.200 mg Tabletten – PZN 06735369.

Das MEGAMAX-Qualitäts- und Garantieverprechen - seit über 20 Jahren

Ein großer Vorteil von MEGAMAX Amino 2.000 Tabletten ist die gute Verwertbarkeit der Aminosäuren. MEGAMAX Produkte erfüllen höchste Qualitätsansprüche hinsichtlich Konzeption, Nachhaltigkeit, Rohstoffauswahl, Bioverfügbarkeit und Verarbeitung durch

- ✓ Herstellung
- ✓ aus besten Rohstoffen
- ✓ in modernsten Fertigungsbetrieben nach GMP (= Good Manufacturing Practice)
- ✓ permanente Qualitätskontrollen nach HACCP-Sicherheitskonzept
- ✓ mit dem Qualitätszertifizierungen DIN ISO 9001:2000 und IFS (International Food Standard).