

L-Prolin 500 mg Kapseln

L-Prolin Pulver

L-Prolin

L-Prolin ist eine nicht-essentielle Aminosäure. Nicht-essentielle Aminosäuren sind Verbindungen, die der menschliche Körper mit Hilfe von Zucker und anderen in der Nahrung enthaltenen Stoffen selbst in ausreichender Menge herstellen kann. L-Prolin ist ein wesentlicher Bestandteil von Kollagen, das besonders große Bedeutung für die Gelenke, Sehnen und das Herz hat. Will man gezielt den Stoffwechsel unterstützen, so kann man freie Aminosäuren zu sich nehmen, da diese in der Regel relativ leicht vom Körper aufgenommen werden.

L-Prolin 500 mg Kapseln enthalten 500 mg L-Prolin in einer Hartgelatine kapsel. **L-Prolin Pulver** enthält 100 g L-Prolin. In ihrem Aufbau ist diese eine besondere Aminosäure. Sie besitzt keine freie α -Aminogruppe und ist daher als Iminosäure zu bezeichnen. Bedeutung hat diese Aminosäure vor allem für den Stoffwechsel des Kollagens. Kollagen ist ein weit verbreiteter Baustoff des menschlichen Körpers und macht bis zu etwa 30 % des Gesamtkörperproteins aus. Mit einem Gehalt von 30 % Glycin, 12 – 14 % Hydroxyprolin und 12 % Prolin weist es eine charakteristische und außerordentlich konstante Aminosäurezusammensetzung auf. Kollagene bilden einen äußerst wichtigen Bestandteil für das Binde-, Stützgewebe und die Knochensubstanz. Es sorgt für Festigkeit und Stabilität des menschlichen Gewebes und der Knochen. Bei starker körperlicher Belastung, wie zum Beispiel beim Ausdauersport, kann L-Prolin dem Körper zur zusätzlichen Unterstützung zugeführt werden.

Rohstoffbeschreibung

L-Prolin wird auf Basis von Rohstoffen nicht tierischer Herkunft durch Fermentation oder Protein-Hydrolyse gewonnen. Die in den Hartgelatine kapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

Verzehrempfehlung

Kapseln: Erwachsene 1 Kapsel täglich
Pulver: 1 x 1 Messlöffel (= ca. 500 mg)

Hinweise

bei erblichen Störungen des Prolin- bzw. Hydroxyprolinabbaus sollte auf eine Einnahme verzichtet werden

1290632	L-Prolin 500 mg Kapseln	60 St	€	39,50
1003928	L-Prolin Pulver	100 g	€	99,00



Vertrieb BRD:

Hecht - Pharma GmbH

Fünfhausendorf 1, D-21772 Stinstedt

Telefon: +49-(0)4756-851044 · Telefax: +49-(0)4756-851088

www.hecht-pharma.de

info@hecht-pharma.de

02/10