

# L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln

**L-Phenylalanin** ist eine essentielle Aminosäure und gehört mit L-Tyrosin (nicht essentiell) zur Gruppe der aromatischen Aminosäuren. In der Leber kann aus L-Phenylalanin das L-Tyrosin gebildet werden.

Aus L-Tyrosin werden im Körper auf unterschiedlichen Wegen wichtige körpereigene Stoffe gebildet. Zum einen stellt L-Tyrosin die Vorstufe zahlreicher Botenstoffe (Neurotransmitter) wie Dopamin, Adrenalin und Noradrenalin dar, zum anderen ist diese Aminosäure Ausgangsmaterial für Schilddrüsenhormone und des braunen Farbstoffes der Haut, dem Melanin. Eigenschaften wie Besserung der Lernfähigkeit, Erinnerungsvermögen, Aufmerksamkeit und Beseitigung von Mattheit und Abgeschlagenheit werden dieser Aminosäure ebenfalls zugeschrieben. Sie verlängert und erhöht die Aktivität der Glückshormone (Endorphine), was wesentlich zur Stimmung des Menschen beiträgt.



**L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln** enthalten 500 mg L-Phenylalanin in einer Hartgelatine kapsel.

Aus L-Tyrosin werden im Körper auf unterschiedlichen Wegen wichtige körpereigene Stoffe gebildet. Zum einen stellt L-Tyrosin die Vorstufe zahlreicher Botenstoffe (Neurotransmitter) wie Dopamin, Adrenalin und Noradrenalin dar, zum anderen ist diese Aminosäure Ausgangsmaterial für Schilddrüsenhormone und des braunen Farbstoffes der Haut, dem Melanin. Eigenschaften wie Besserung der Lernfähigkeit, Erinnerungsvermögen, Aufmerksamkeit und Beseitigung von Mattheit und Abgeschlagenheit werden dieser Aminosäure ebenfalls zugeschrieben. Sie verlängert und erhöht die Aktivität der Glückshormone (Endorphine), was wesentlich zur Stimmung des Menschen beiträgt.

## **Verzehrempfehlung:**

Erwachsene: 1 x täglich 1 Kapsel  
1 Kapsel enthält 500 mg L-Phenylalanin

## **Hinweise:**

Glutenfrei. Lactosefrei. Hefefrei.

Soll nicht während der Schwangerschaft eingenommen werden. Nicht bei Personen mit einem angeborenen Enzymdefekt für den L-Phenylalaninstoffwechsel. (Föllingsche Krankheit = Phenylketonurie)

Soll nicht zusammen mit MAO-Hemmern eingenommen werden.

## **Zutaten:**

L-Phenylalanin; Kapselhülle: Gelatine; Farbstoffe in der Kapselhülle: Titandioxid, Eisenoxid, Ponceau 4 R, Chinolingelb (Kann Aktivität und Aufmerksamkeit bei Kindern beeinträchtigen!), Patentblau V

**Rohstoffbeschreibung:**

L-Phenylalanin ist tierischen Ursprungs und wird auf der Basis von Entenfedern oder Schweinegelatine hergestellt. Die in den Hartgelatine kapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

**Inhalt (Kapseln)****Nennfüllmenge (g) e**

|         |                                     |         |         |
|---------|-------------------------------------|---------|---------|
| 4027846 | L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln | 60 St   | 36 g    |
| 4027852 | L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln | 90 St   | 54 g    |
| 4027869 | L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln | 180 St  | 109 g   |
| 4027875 | L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln | 360 St  | 219 g   |
| 4027881 | L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln | 750 St  | 458 g   |
| 4027898 | L-Phenylalanin 500 mg Junek Kapseln | 1750 St | 1.069 g |