

## Produktinformation



### **PHENYLALANIN**

#### 500 mg GPH Kapseln

**Hinweise:**

Glutenfrei. Lactosefrei. Hefefrei.

**Verzehrempfehlung:**

Erwachsene: 1 x täglich 1 Kapsel

1 Kapsel enthält 500 mg L-Phenylalanin

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.

V-0002

**Produktbeschreibung:**

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.

**Rohstoffbeschreibung:**

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



**Inhaltsstoffe Kapseln:**

L-Phenylalanin (81 %); Kapselhülle: Gelatine; Farbstoffe in der Kapselhülle: Titandioxid, Eisenoxid, Ponceau 4 R, Chinolingelb (Kann Aktivität und Aufmerksamkeit bei Kindern beeinträchtigen!), Patentblau V

**Referenzen:**

Lothar Burgerstein. (2007). Handbuch Nährstoffe: Vorbeugen und heilen durch ausgewogene Ernährung. Karl F. Haug Fachbuchverlag, S.224-227

Phenylalanin 500 mg GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

EAN	Inhalt	Netto-Gewicht e
90 08124 03413 1	60 Kps.	36 g
90 08124 03414 8	90 Kps.	54 g
90 08124 03415 5	180 Kps.	109 g
90 08124 03416 2	360 Kps.	219 g
90 08124 03417 9	750 Kps.	458 g
90 08124 03418 6	1750 Kps.	1069 g

Diese Information ist ausschließlich für Fachpersonal bestimmt!

Vertrieb Österreich:  
Gall-Pharma GmbH  
A-8750 Judenburg

Telefon: +43 3572 869 96  
Email: [gallpharma@gall.co.at](mailto:gallpharma@gall.co.at)  
[www.gall.co.at](http://www.gall.co.at)

Vertrieb Deutschland:  
HECHT Pharma GmbH  
D-27432 Bremervörde

Telefon: +49 4761 92 56 -0  
Email: [info@hecht-pharma.de](mailto:info@hecht-pharma.de)  
[www.hecht-pharma.de](http://www.hecht-pharma.de)

