

# Produktinformation



V-0001

## Produktbeschreibung:

Ornithin ist eine basische, nicht proteinogene Aminosäure, die im Harnstoffzyklus bei der Abspaltung von Harnstoff aus L-Arginin entsteht. Sie ist in vielen Pflanzen enthalten und selbst kein Eiweißbaustein. Ornithin dient in Kombination mit Arginin, Citrullin und der Asparaginsäure der Ammoniak-Entgiftung. Dabei wird Ammoniak in der Leber in Harnstoff umgewandelt und im Harn ausgeschieden. L-Ornithin ist auch wichtig für die Hormonfreisetzung von Insulin, Prolaktin, Glucagon und dem Wachstumshormon und fördert die Immunkompetenz.

L-Tryptophan ist eine essentielle, aromatische, langkettige Aminosäure. Neben der Proteinbiosynthese spielt L-Tryptophan eine wichtige Rolle im Zentralnervensystem. Als Vorstufe des Neurotransmitters Serotonin und des Hormons Melatonin ist es vor allem an der Regulation der Stimmung, des Schlaf-Wach-Rhythmus, der Stresstoleranz und der Schmerzwahrnehmung beteiligt.

Die Erhöhung der Serotonin Spiegel hat eine gewisse Schläfrigkeit zur Folge. Daher empfiehlt sich die Kombination vor der Schlafen gehen. Die Kombination der beiden Aminosäuren begünstigt eine vermehrte Ausschüttung von Somatotropin (STH). STH wiederum begünstigt einen anabolen Eiweißstoffwechsel und wirkt fettverbrennend. Die Effekte treten vor allem nach dem Training auf.

## Rohstoffbeschreibung:

L-Tryptophan und L-Ornithin sind nicht tierischen Ursprungs und werden durch Fermentation hergestellt. Fermentation ist die industriell durchgeführte Veredelung pflanzlicher Rohstoffe durch enzymatische Vorgänge. Die in den Hartgelatine kapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

## ORNITHIN/TRYPHTOPHAN

### GPH Kapseln

#### Hinweise:

Glutenfrei. Lactosefrei. Hefefrei.

#### Verzehrempfehlung:

Erwachsene: 2 x täglich 1 Kapsel mit viel Flüssigkeit einnehmen

2 Kapseln enthalten 250 mg L-Ornithin und 250 mg L-Tryptophan

**Inhaltsstoffe:**

L-Ornithin HCl, L-Tryptophan; Kapselhülle: Gelatine; Farbstoffe in der Kapselhülle: Titandioxid, Eisenoxid, Ponceau 4 R, Chinolingelb (Können Aktivität und Aufmerksamkeit bei Kindern beeinträchtigen!), Patentblau V; Füllstoff: Mannit (Kann bei übermäßigem Verzehr abführend wirken!)

Ornithin/Tryptophan GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

EAN	Inhalt	Netto-Gewicht e
90 08124 04270 9	60 Kps.	27 g
90 08124 04271 6	100 Kps.	46 g
90 08124 04272 3	180 Kps.	83 g
90 08124 04273 0	360 Kps.	166 g
90 08124 04274 7	750 Kps.	347 g
90 08124 04275 4	1.750 Kps.	810 g

Diese Information ist ausschließlich für Fachpersonal bestimmt!

Vertrieb Österreich: Telefon: +43 3572 869 96  
Gall-Pharma GmbH Email: [gallpharma@gall.co.at](mailto:gallpharma@gall.co.at)  
A-8750 Judenburg [www.gall.co.at](http://www.gall.co.at)

Vertrieb Deutschland: Telefon: +49 4773 88 00 0  
HECHT Pharma GmbH Email: [info@hecht-pharma.de](mailto:info@hecht-pharma.de)  
D-21769 Hollnseth [www.hechtpharma.de](http://www.hechtpharma.de)

