

# Produktinformation



V-0005

## Produktbeschreibung:

Taurin ist eine nicht-essentielle Aminosäure. Die Struktur dieser Aminosäure ist einfach und von geringer Molekülgröße. Auf Grund ihres einfachen Aufbaus hat sie keine L- oder D-Form. Diese Aminosäure geht nicht in die Bildung von Eiweiß und somit auch nicht in den strukturellen Aufbau von Eiweißen ein. Im Körper tritt es als freies Molekül auf, besonders im Hirngewebe, Zentralnervensystem, Herz- und Skelettmuskulatur. Taurin ist in allen Membranen des Körpers vorhanden.

Taurin ist schwefelhaltig, ebenso wie L-Methionin, L-Cystein, L-Cystin und das körpereigene Antioxidans L-Glutathion. Taurin besitzt mehrere biochemische Aufgaben.

Diese Aminosäure ist am Transport von Ionen - Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium und vielen anderen – durch die Zellwand und andere Membranen beteiligt. Sie hat deshalb eine vitale Bedeutung für das Gehirn, das Herz, die Augen, den Kreislauf und für die anderen Organe und Körperfunktionen.

Taurin hat außerdem die wichtige Funktion Gallensalze zu binden. Die Gallensalze sind ein wichtiges Endprodukt des Cholesterinstoffwechsels. Nach der oxidativen Umsetzung werden die Gallensäuren an Taurin bzw. auch Glycin gebunden. Somit wirkt diese Aminosäure der Gallensteinbildung entgegen.

## Rohstoffbeschreibung:

Taurin ist nicht tierischen Ursprungs und wird durch Synthese hergestellt. Die in den Hartgelatinekapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

## Inhaltsstoffe Kapseln:

## TAURIN

### 500 mg GPH Kapseln / GPH Pulver

#### Hinweise:

Glutenfrei. Lactosefrei. Hefefrei.

#### Verzehrempfehlung:

Kapseln: Erwachsene: 1 x 1 Kapsel täglich mit Flüssigkeit einnehmen.

1 Kapsel enthält 500 mg Taurin.

Vorsicht Diabetiker – enthält Mannitol als Füllstoff.

Pulver: Erwachsene: 1 schwach gehäufter Teelöffel (entspricht ca. 1500 mg)

Taurin (84 %); Kapselhülle: Gelatine; Farbstoffe in der Kapselhülle: Titandioxid, Eisenoxid, Ponceau 4 R, Chinolingelb (Kann Aktivität und Aufmerksamkeit bei Kindern beeinträchtigen!), Patentblau V

Inhaltsstoffe Pulver:

Taurin (100 %)

Referenzen:

Lothar Burgerstein. (2007). Handbuch Nährstoffe: Vorbeugen und heilen durch ausgewogene Ernährung. Karl F. Haug Fachbuchverlag, S.245-248

Ternes, Täufel, Tunger, Zobel. (2005). Lexikon der Lebensmittel und der Lebensmittelchemie. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart, 380

Taurin 500 mg GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

| EAN              | Inhalt     | Netto-Gewicht e |
|------------------|------------|-----------------|
| 90 08124 00269 7 | 100 Kps.   | 59 g            |
| 90 08124 03013 3 | 120 Kps.   | 71 g            |
| 90 08124 03014 0 | 180 Kps.   | 107 g           |
| 90 08124 03015 7 | 360 Kps.   | 214 g           |
| 90 08124 03016 4 | 750 Kps.   | 446 g           |
| 90 08124 03017 1 | 1.750 Kps. | 1.041 g         |

Taurin GPH Pulver ist in folgenden Größen erhältlich:

| EAN              | Netto-Gewicht e |
|------------------|-----------------|
| 90 08124 00646 6 | 100 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)

