

## Produktinformation



V-0001

### Produktbeschreibung:

Alphaliponsäure, auch Thioctsäure genannt, ist eine vitaminähnliche körpereigene Substanz, welche vor allem in Geweben mit hoher Mitochondriendichte und intensivem Energiestoffwechsel vorkommt, so weisen das Herz und die Leber hohe Konzentrationen auf. Der Gehalt von Alphaliponsäure in pflanzlichen Nahrungsmitteln (z.B. in Kartoffeln) ist nur gering. Als Coenzym ist diese endogene Substanz an zahlreichen Stoffwechselfprozessen beteiligt.

Als Antioxidationsmittel weist sie ein breites Wirkungsspektrum auf, da die Thioctsäure ihr Schutzpotential in hydrophilen und lipophilen Kompartimenten zu entfalten vermag, auf Grund der Tatsache, dass diese als Redoxsystem Liponsäure/Dihydroliponsäure auftritt. Sie gewährleistet nicht nur antioxidativen Schutz der Proteine, Lipide und DNA sondern regeneriert auch andere Antioxidantien wie Vitamin E und C sowie L-Glutathion.

Außerdem hemmt Alphaliponsäure bestimmte entzündungsfördernde Faktoren, steigert die zelluläre Aufnahme von Cystein und damit die körpereigene Produktion des reduzierten Glutathions, was wiederum für den Erhalt der Immunkompetenz wesentlich ist. Alphaliponsäure reagiert mit Schwermetallen durch Chelatbildung und regeneriert die Leber durch Verbesserung der hepatozellulären Entgiftung.

Mögliche Ursachen für einen erhöhten Bedarf an Alphaliponsäure sind Kohlenhydratstoffwechselstörungen, wie z.B. Diabetes mellitus und radikal-assoziierte Erkrankungen, wie z.B. Alzheimer, Diabetes und Krebs. Liponsäure mildert Mikro- und Makroangiopathien als Folgeerscheinung des Diabetes ab. Außerdem führt dieser Mikronährstoff zu einer Steigerung der Glucoseaufnahme und -oxidation sowie zu einer erhöhten Glykogensynthese. Studien belegen, dass Liponsäure zu einer signifikanten Verbesserung neuropathischer Symptome (Schmerzen, Parästhesien, Brennen), zu einer Normalisierung der Nervenleitgeschwindigkeit und zu einem Anstieg des Nervenwachstumsfaktors im peripheren Nerv führt.

## R- Alpha- LIPONSÄURE

200 mg GPH Kapseln

Hinweise:  
Glutenfrei. Lactosefrei.

Verzehrempfehlung:  
Erwachsene: 1 x 2 Kapseln täglich mit Flüssigkeit 1/2h vor der Mahlzeit einnehmen.

2 Kapseln enthalten 400 mg R- Alpha-Liponsäure.

Vertrieb Österreich: Telefon: +43 3572 869 96  
Gall-Pharma GmbH Email: 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  
D-21769 Hollnseth [www.hechtpharma.de](http://www.hechtpharma.de)



**Rohstoffbeschreibung:**

R-Alpha-Liponsäure Natriumsalz wird synthetisch hergestellt und ist frei von Lösungsmitteln. Die verwendete Kapsel ist aus Cellulose.

**Zutaten:**

R-Alpha-Liponsäure Natriumsalz; Kapselhülle: Cellulose;

**Hinweise:**

Eventuell Verstärkung der Wirkung von Insulin bzw. oralen Antidiabetika, Wirkungsverlust von Cisplatin, erhöhte Kupferausscheidung (Morbus Wilson). Ein Einnahmeabstand zu Zink, Kupfer, Eisen oder Magnesium wird empfohlen. Vorsicht bei ausgeprägten Vitamin B1-Mangelzuständen, bei Schwangerschaft, in der Stillperiode und Alkoholkranken.

Selten können Übelkeit und Erbrechen auftreten.

**Referenzen:**

Health Claims Verordnung; VO (EU) Nr. 432/2012 der Kommission

Ternes, Täufel, Tunger, Zobel. (2005). Lexikon der Lebensmittel und der Lebensmittelchemie. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart, S. 1096f

R- Alpha- Liponsäure 200 mg GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

EAN	Inhalt	Netto- Gewicht e
90 08124 07161 7	30 Kps.	10 g
90 08124 00840 8	60 Kps.	20 g
90 08124 02597 9	90 Kps.	30 g
90 08124 00841 5	120 Kps.	40 g
90 08124 00842 2	180 Kps.	61 g
90 08124 02598 6	360 Kps.	122 g
90 08124 02599 3	750 Kps.	255 g
90 08124 02600 6	1750 Kps.	595 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)

