## Liponsäure Plus GPH Kapseln

Diätetisches Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diäten) zur diätetischen Behandlung von diabetischer Neuropathie

Alphaliponsäure, auch Thioctsäure genannt, ist eine vitaminähnliche körpereigene Substanz. Herz und Leber weisen hohe Konzentrationen auf. Als Coenzym ist diese an zahlreichen Stoffwechselprozessen beteiligt. Als Antioxidationsmittel hat sie ein breites Wirkungsspektrum. Das Redoxsystem Liponsäure/Dihydroliponsäure vermag ihr Schutzpotential in hydrophilen und lipophilen Kompartimenten zu entfalten.

Liponsäure Plus Kapseln enthalten 100 mg Alphaliponsäure, 250 mg O-Acetyl-Carnitin HCI und Vitamine C (100 mg), E (5 mg), B1 (1,4 mg), B6 (2 mg), B12 (1 µg) in einer Cellulosekapsel. Patienten mit diabetischer Neuropathie weisen einen erhöhten medizinisch bedingten Nährstoffbedarf an Liponsäure auf. Antioxidativ wirkende Mikronährstoffe, wie Alphaliponsäure, weisen die besondere diätetische Eigenschaft auf, Mikro- und Makroangiopathien als Folgererscheinung des Diabetes günstig diätetisch beeinflussen zu können. Ausserdem führen sie zu einer Steigerung der Glucoseaufnahme und -oxidation sowie zu einer erhöhten Glucosesynthese. Studien belegen, dass Patienten mit diabetischer Neuropathie durch den Verzehr von Alphaliponsäure ihre diabetische Neuropathie diätetisch behandeln können. Auch der Verzehr von Acetyl-L-Carnitin ist geeignet zur diätetischen Behandlung bei diabetischer Neuropathie durch die Eigenschaften zur günstigen Beeinflussung einer verbesserten Nervenfaserdegeneration. Acetyl-L-Carnitin ist Nahrung für Gehirn und Nerven. Beide physiologisch vorkommenden Substanzen sind als natürliche Metaboliten der Zellen in der Lage, diese vor oxidativen Zerfall zu schützen. Die Vitamine C und E weisen ein hohes antioxidatives zellschützendes Potential auf. Die neurotropen B-Vitamine B1, B6 und B12 greifen in den Pathomechanismus der diabetischen Neuropathie ein.

## Rohstoffbeschreibung

Razemische Alphaliponsäure wird synthetisch hergestellt. O-Acetyl-L-Carnitin ist reinstes Acetylcarnitin der Firma Lonza, 100 % rein, nach cGMP Pharma Anforderungen produziert und Kosher zertifiziert. Die Vitamine C, E, B1, B6 und B12 haben Arzneibuchqualität. Es werden farblose Cellulosekapseln verwendet.

## Verzehrempfehlung

3 x 1 Kapsel täglich mit Flüssigkeit nüchtern bzw. 30 Minuten vor den Mahlzeiten einnehmen



Vertrieb BRD:

Hecht - Pharma GmbH Fünfhausendorf 1, D-21772 Stinstedt

Telefon: +49-(0)4756-851044 • Telefax: +49-(0)4756-851088 www.hecht-pharma.de info@hecht-pharma.de

## **Hinweise**

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

Frei von Allergenen.

Selten kann Übelkeit und Erbrechen auftreten.

0694422	Liponsäure plus GPH Kapseln	90 St	€	19,90
0694439	Liponsäure plus GPH Kapseln	180 St	€	34,90
0694445	Liponsäure plus GPH Kapseln	360 St	€	59,95
6556589	Liponsäure plus GPH Kapseln	750 St	€	117,00
6556595	Liponsäure plus GPH Kapseln	1.750 St	€	257.80

Vertrieb BRD:

Hecht - Pharma GmbH Fünfhausendorf 1, D-21772 Stinstedt

Telefon: +49-(0)4756-851044 · Telefax: +49-(0)4756-851088 www.hecht-pharma.de info@hecht-pharma.de