

# L-Carnitin Kapseln

## L-Carnitin

L-Carnitin leitet sich vom lateinischen Wort für Fleisch „Carnis“ ab. Es ist eine körpereigene und vitaminähnliche Substanz. L-Carnitin ist ein natürlicher Nahrungsbestandteil und kommt hauptsächlich in Fleisch vor. Diese Verbindung hat eine wichtige Stellung als Transportmolekül im Energiestoffwechsel der Zelle. L-Carnitin ist unerlässlich beim Transport von Fettsäuren in die Zelle und ermöglicht so erst die Energiegewinnung. Im Körper konzentriert sie sich vorwiegend in Muskeln (besonders im Herzmuskel). In pflanzlichem Eiweiß ist sie fast nicht vorhanden.

**L-Carnitin 250 mg Kapseln, L-Carnitin 360 mg Kapseln und L-Carnitin 500 mg Kapseln** enthalten L-Carnitin in Form von L-Carnitintartrat (L-Carnitin + Weinsäure) in einer Hartgelatine kapsel. Der Sinn jeder Nahrungsaufnahme ist Energie zu gewinnen. Dies geschieht unter anderem dadurch, dass Fettsäuren in den Mitochondrien, das sind die sogenannten Kraftwerke der Zellen, zu Energie umgewandelt werden. L-Carnitin sorgt hier als „Gepäckträger“ dafür, dass die Fettsäuren erst überhaupt zu den Mitochondrien kommen. Es hat somit eine wichtige Funktion als Transportmolekül im Energiestoffwechsel der Zelle. Da der Körper bei starker Anstrengung – besonders bei intensivem Training – zur Energiefreisetzung auf Fettreserven zurückgreifen muss, kann ein erhöhter Bedarf an L-Carnitin entstehen. Eine zusätzliche L-Carnitin-Gabe ist daher empfohlen bei sportlichen Aktivitäten. L-Carnitin verbessert die Freisetzung von Energie, steigert den Fettumsatz und schont die Glycogenreserven. L-Carnitin erhöht die Vitalität.

## Rohstoffbeschreibung

L-Carnitin wird gewonnen aus Mikroorganismen vom Stamm der Rhizobien. L-Carnitin wird aus Mikroorganismen isoliert, ohne dass dabei Gentechnik zum Einsatz kommt. Der besondere Vorteil dieses Verfahrens ist, dass von diesen Mikroorganismen 100% reines, natürliches L-Carnitin hergestellt wird. Die in den Hartgelatine kapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

## Verzehrempfehlung

Erwachsene 1 Kapsel täglich

## Hinweise

Diabetiker: L-Carnitin GPH Kapseln enthalten Mannitol

Ein Verzehr ist am Vormittag und am Nachmittag zwischen den Mahlzeiten empfohlen.

1290460	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	30 St	€	17,35
1290477	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	60 St	€	31,95
1290483	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	100 St	€	47,80
7352914	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	120 St	€	56,70
7352802	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	180 St	€	79,95
7352794	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	360 St	€	149,90
7352765	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	750 St	€	289,90
7605628	L-Carnitin 250 mg GPH Kapseln	1.750 St	€	619,00



Vertrieb BRD:

Hecht - Pharma GmbH

Fünfhausendorf 1, D-21772 Stinstedt

Telefon: +49-(0)4756-851044 · Telefax: +49-(0)4756-851088

[www.hecht-pharma.de](http://www.hecht-pharma.de)

[info@hecht-pharma.de](mailto:info@hecht-pharma.de)

09/10

2230690	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	30 St	€	21,00
2230709	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	60 St	€	37,00
2230721	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	100 St	€	60,00
7353026	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	120 St	€	67,85
7352995	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	180 St	€	97,60
7352989	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	360 St	€	184,90
7352943	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	750 St	€	359,90
7605634	L-Carnitin 360 mg GPH Kapseln	1.750 St	€	775,00
7352570	L-Carnitin 500 mg GPH Kapseln	30 St	€	29,90
7352558	L-Carnitin 500 mg GPH Kapseln	60 St	€	54,90
7352529	L-Carnitin 500 mg GPH Kapseln	100 St	€	85,00
7352498	L-Carnitin 500 mg GPH Kapseln	160 St	€	128,90
7352481	L-Carnitin 500 mg GPH Kapseln	290 St	€	219,00
7351688	L-Carnitin 500 mg GPH Kapseln	550 St	€	389,90
7605640	L-Carnitin 500 mg GPH Kapseln	1.750 St	€	869,00



Vertrieb BRD:

**Hecht - Pharma GmbH**

Fünfhausendorf 1, D-21772 Stinstedt

Telefon: +49-(0)4756-851044 · Telefax: +49-(0)4756-851088

[www.hecht-pharma.de](http://www.hecht-pharma.de)

[info@hecht-pharma.de](mailto:info@hecht-pharma.de)

09/10