

# Acetil-L-Carnitina

## INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

*L'estere acetil-L-carnitina non solo è biochimicamente simile all'aminoacido carnitina, ma ha anche funzioni metaboliche simili, in particolare in relazione alla conversione energetica degli alimenti. Questo nutriente può contribuire ad aumentare la produzione di acetilcolina nel cervello, favorendo l'equilibrio dell'umore e il miglioramento della memoria. Può inoltre influire positivamente sul processo di combustione dei grassi dell'organismo.*

### Principi di base:

La L-carnitina è la forma biologicamente attiva convenzionale della carnitina, che può essere prodotta dall'organismo stesso, ma può anche essere trovata negli alimenti. Si forma dai due aminoacidi L-lisina e L-metionina. Gli alimenti ricchi di carnitina includono carne, pollame, pesce e latticini.

L'acetil-L-carnitina è un estere dell'aminoacido L-carnitina, che a sua volta agisce come molecola di trasporto degli acidi grassi attraverso la membrana mitocondriale. Poiché è in grado di attraversare la barriera emato-encefalica, questa forma di carnitina si trova in quantità maggiori nelle cellule cerebrali, dove può avere un effetto positivo sulle funzioni cerebrali. L'aumento dell'afflusso dell'acido grasso nei mitocondri favorisce il metabolismo energetico delle cellule cerebrali e nervose, nonché la produzione di energia di tutte le altre cellule del corpo.

Se l'apporto di acetil-L-carnitina attraverso la dieta non è sufficiente o il fabbisogno è aumentato, questo nutriente può essere integrato con speciali integratori alimentari.

### Ingredienti:

#### Una capsula contiene:

500 mg acetil-L-carnitina

#### Altri ingredienti:

Maltodestrina, Stearato di Magnesio, SiO<sub>2</sub>.

Il prodotto è vegetariano, senza glutine, senza lattosio, non geneticamente modificato.

Guscio della capsula vegetariano.

#### Consumo consigliato:

Somministrare normalmente 1-2 capsule 3 volte al giorno, al momento dei pasti, con abbondante acqua.

### Note:

Gli integratori alimentari non vanno intesi come sostituti di una dieta equilibrata e varia e di uno stile di vita sano. Non superare la dose giornaliera raccomandata. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare al riparo dalla luce e all'asciutto, a temperatura ambiente. Le informazioni pubblicate non costituiscono una cura e non sono intese come richiesta o suggerimento di automedicazione.

Sebbene alcune delle affermazioni sopra riportate sui singoli micronutrienti derivino da studi scientifici, sono state classificate come "non ancora sufficientemente provate" da autorità ufficiali come l'Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA), il che significa che non è possibile confermare alcun effetto positivo.

Il prodotto qui descritto non è stato valutato in modo definitivo dalla Food and Drug Administration (FDA; USA) o dall'Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA; Europa). Questo prodotto non è destinato a diagnosticare, trattare, curare o prevenire alcuna malattia. Salvo errori e refusi. VBX-1-24

Fabricante



**VitaBasix**

by LHP Inc.

[www.vitabasix.com](http://www.vitabasix.com) | [info@vitabasix.com](mailto:info@vitabasix.com)