

Nome químico: b-Alanil-L-histidina

CAS: 305-84-0

Uso: Interno

FM: C9H14N4O3

Fator de Correção: Aplicar fator

PM: 226,23

Fator de Equivalência: Não se aplica

L – CARNOSINA

ANTIOXIDANTE, ANTI-ENVELHECIMENTO E NEUROPROTETOR

Origem

Encontrado naturalmente nos músculos esqueléticos e outros tecidos como cérebro, músculo cardíaco e rins.

Ação

L - carnosina atua como antioxidante de amplo espectro sobre muitos tipos de radicais livres como os radicais de oxigênio, radicais de peróxidos, radicais de peróxido de hidrogênios e radicais de hidroxilas.

Recomendação de uso

A dose usual varia de 0,5g a 1g /dia, divididos em 2 tomadas diárias.

Aplicações

- ✓ Suplemento nutricional antioxidante;
- ✓ Déficit de memória;
- ✓ Autismo (terapia adjuvante);
- ✓ Doença de Alzheimer;
- ✓ Doença de Parkinson;
- ✓ Doença Cardiovascular;
- ✓ Impotência.

Contra indicação

Grávidas, crianças e lactantes.

Sugestão de excipiente

Aerosil, estearato de magnésio, celulose microcristalina.

Observação

Insumo higroscópico, armazenar em recipiente hermético e com adição de sílica.

Referência Bibliográfica

1. The Merck Index.

