

# EUCRON

Comprese filmate da 650 mg

Integratore alimentare di L-acetil-carnitina, acido  $\alpha$ -lipoico, EPA e DHA, glicerosforilcolina e Astaxantina con Resveratrolo

## Componenti e caratteristiche

**L-Acetil-carnitina:** è un importante cofattore fisiologico necessario per l'attività dei mitocondri (la centrale energetica delle cellule). È un utile supplemento in tutti i casi di deficit agendo a livello centrale e periferico; nel coadiuvare la terapia di lesioni meccaniche e infiammatorie dei nervi, sindromi involutive cerebrali primarie (invecchiamento precoce) o secondarie a vasculopatie. Oltre agli effetti terapeutici, la L-acetil-carnitina sembra capace di stimolare i fattori di crescita e riparazione neuronali (NGF) e di proteggere il sistema nervoso dai danni ossidativi.

**Acido  $\alpha$ -lipoico:** noto per il suo elevato potere antiossidante, l'acido  $\alpha$ -lipoico o acido tiottico è una molecola estremamente versatile in quanto mantiene la sua attività sia nei comparti cellulari acquosi (citoplasma) che in quelli lipidici (membrane cellulari). Specificamente a livello nervoso è in grado di proteggere tale tessuto agendo su diversi fronti ma soprattutto limitando i danni provocati dai radicali liberi inoltre, da recenti studi, è emerso come la somministrazione di acido  $\alpha$ -lipoico possa ridurre il rischio della comparsa di cataratta.

**EPA e DHA:** gli acidi grassi W-3 (DHA e EPA) e W-6 (GLA) svolgono in particolare il ruolo di protezione delle membrane cellulari al fine di renderle più fluide e deformabili in particolare dei neuroni nei quali la fluidità è indispensabile per processi biochimici coinvolti nell'inizio e nella propagazione dell'impulso elettrico. Forniscono il substrato primario indispensabile all'integrità delle membrane mitocondriali e dei segmenti esterni dei fotorecettori. Gli acidi grassi W-3 ed in particolare il DHA, sono essenziali per la struttura e la funzione del sistema visivo. L'importanza del DHA si evince dalla tenacia con la quale la retina cerca di conservare questo acido grasso, quando il suo apporto è carente. Ciò avviene attraverso meccanismi di riciclaggio all'interno della retina o tra la retina e l'epitelio pigmentato retinico. Gli acidi grassi della serie W-3 sono bene assorbiti dopo somministrazione per via orale. Nella retina il DHA è fortemente concentrato, nei fosfolipidi dei fotorecettori e specialmente nella membrana della parte distale del bastoncello.

**Resveratrolo:** è una molecola di origine vegetale, appartenente alla famiglia dei polifenoli, che viene estratto principalmente dal *Polygonum Cuspidatum*, una pianta che già gli antichi conoscevano e usavano. Le radici di questo vegetale contengono un'elevatissima concentrazione di resveratrolo, in quantità anche 400 volte superiori rispetto a quelle dell'uva. Il resveratrolo si trova inoltre nelle bacche, nelle arachidi e nei pinoli. Da diversi anni questa sostanza ha attirato l'attenzione dei medici e dei ricercatori, poiché molti studi condotti in vitro ne hanno dimostrato le numerose proprietà benefiche. Innanzitutto ha un'azione antinfiammatoria e antiossidante ed è particolarmente importante per la pelle poiché, stimolando la produzione di collagene, aiuta a ridonarle tono e lucidità e a contrastare i segni dell'invecchiamento.

**Glicerosforilcolina:** è uno dei principali fosfolipidi che costituiscono le membrane cellulari. In considerazione di ciò, diventa di assoluta importanza garantire a queste strutture un *turn-over* di questi costituenti fondamentali per una loro ottimale e corretta funzionalità.

**Astaxantina:** è il più potente carotenoide esistente in natura e possiede più meccanismi d'azione combinati. Se associata ad altri nutrienti come ad esempio le vitamine, ne potenzia l'attività. La sua assunzione regolare contribuisce a migliorare le capacità difensive dell'organismo contro i radicali liberi e contro l'effetto ossidante indotto dai raggi ultravioletti (UVA e UVB).

**Composizione:** L-acetil-carnitina (30,7%); acido  $\alpha$ -lipoico (23%); EPA e DHA da olio di **pescce** (agente di supporto: biossido di silicio) (23%); Astaxantina e.s. tit. 10% (da *Haematococcus pluvialis* Flotow, tallo; maltodestrina da mais) (9,2%); Resveratrolo e.s. tit. 50% (da *Polygonum cuspidatum* Siebold&Zucc., radice; maltodestrina da mais) (4,6%); maltodestrina da mais; glicerosforilcolina (3%); antiaggregante: magnesio stearato; agenti di filmatura: idrossipropilmetilcellulosa, talco, gomma-lacca alimentare.

**Dose giornaliera raccomandata:** Una compressa al giorno. **Modalità d'uso:** Da deglutire senza masticare né spezzare.

**Avvertenze:** Tenere fuori dalla portata dei bambini al di sotto dei tre anni. Gli integratori alimentari non vanno intesi come sostituto di una dieta variata, equilibrata e di un sano stile di vita. Non eccedere le dosi giornaliere raccomandate. Non consumare decorso il termine ultimo di conservazione. Il termine ultimo di conservazione si riferisce la prodotto in confezione integra e correttamente conservato. **Avvertenze supplementari:** *Per l'uso del prodotto si consiglia di sentire il parere del medico. In rari casi l'acido lipoico può dare ipoglicemia.*

**Modalità di conservazione:** Conservare in luogo fresco (<25°C) ed asciutto e lontano da fonti di luce e calore.

Astuccio con 30 compresse filmate da 650 mg

Peso netto per astuccio: 19,5 g

DISTRIBUITO DA:

**GERLINE**

Via Cerreto Sannita, 13

00182 Roma (Italia) - info@gerline.it