



AlphaLipon mse

Nahrungsergänzungsmittel mit verzögerter Freisetzung von 200 mg alpha-Liponsäure

Produktinformation

Ein Service der mse Pharmazeutika GmbH

AlphaLipon mse

Bei der alpha-Liponsäure handelt es sich um eine schwefelhaltige Fettsäure, die im menschlichen Organismus natürlicherweise vorkommt. Sie wirkt als physiologisches Coenzym von verschiedenen Enzymkomplexen in den Mitochondrien, den Kraftwerken unserer Zellen und ist ein potentes Antioxidans.

Neben der körpereigenen Synthese kann die alpha-Liponsäure über die Nahrung aufgenommen werden, wobei Rindfleisch sowie Innereien die höchsten Gehalte aufweisen. Die Resorption erfolgt im Magen-Darm-Trakt.

Ihre beiden Schwefelatome sind in einer Ringstruktur miteinander verknüpft, wodurch die alpha-Liponsäure eine besondere Eigenschaft erhält: Sie ist gleichzeitig wasser- und fettlöslich und in der Lage sowohl in intra- sowie extrazelluläre wässrige Systeme, wie Zellflüssigkeiten und Blut, als auch in fetthaltige Strukturen, wie Zellmembranen, einzudringen. Außerdem kann Sie aufgrund dieser Besonderheit die Blut-Hirn-Schranke leicht passieren.

Als vielseitiges Antioxidans kann die alpha-Liponsäure Zellkomponenten sowohl in wässrigen als auch in fetthaltigen Umgebungen schützen. Verstärkt werden ihre Effekte durch ihre leichte Umwandlung in die Dihydroliponsäure. Beide Verbindungen können schädliche Radikale und Metalle abfangen bzw. binden. Darüber hinaus wirkt die alpha-Liponsäure durch ihr hohes antioxidatives Potenzial im Stoffwechsel als Antioxidans verbrauchter Antioxidanzien (z. B. Q10, Vitamin C, Vitamin E, Glutathion).

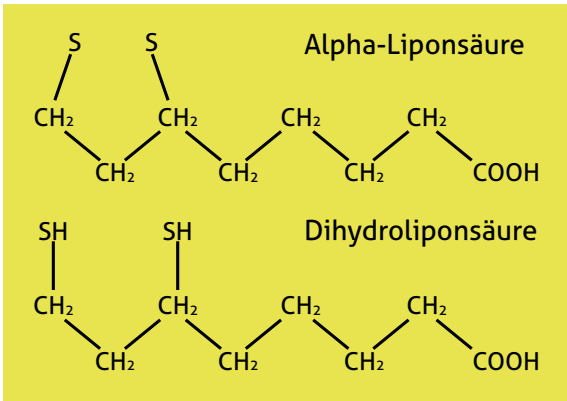


Abb.: Struktur von alpha-Liponsäure und Dihydroliponsäure

Aufgrund ihrer Funktion als Coenzym der Pyruvat- und alpha-Ketoglutarat-Dehydrogenase-Komplexe spielt die alpha-Liponsäure zudem eine wichtige Rolle im abbauenden Stoffwechsel. Sie kann die Verbrennung von Kohlenhydraten fördern und trägt auf diese Weise zur zellulären Energiegewinnung bei. Gleichzeitig kann sie die Insulinempfindlichkeit erhöhen und die Glucoseaufnahme im Fett- und Muskelgewebe fördern.

In Studien konnten keine unerwünschten Nebenwirkungen festgestellt werden, wobei Dosierungen von bis zu 2400 mg pro Tag verabreicht wurden.

AlphaLipon mse

enthält **pro Kapsel** 200 mg alpha-Liponsäure



Inhalt

In der Tagesverzehrmenge von 1 Kapsel sind enthalten: **200 mg** alpha-Liponsäure

Zutaten

Alpha-Liponsäure, Überzugsmittel hochgereinigtes raffiniertes Sojaöl, pflanzliche Kapsel aus Hydroxypropylmethylcellulose und Gellangummi, Trennmittel Magnesiumsalze von Speisefettsäuren.

Verzehrempfehlung

Nüchtern täglich 1 Kapsel mindestens 30 Minuten vor oder frühestens 2 Stunden nach einer Mahlzeit mit ausreichend Flüssigkeit.

Packungsgröße

AlphaLipon mse 90 Kapseln,
PZN 12418673

Lagerungshinweis

Kühl, trocken und außerhalb der Reichweite kleiner Kinder aufbewahren.

mse Produktübersicht

Nahrungsergänzung

QuinoMit Q10[®] fluid

mit 5 % Ubiquinol in ultrakleinen Tropfen, 30 ml PZN 05032387
der aktiven Form des Coenzym Q10 50 ml PZN 05032401

QuinoMit Q10[®]

mit 50 mg Ubiquinol, der aktiven Form
des Coenzym Q10 60 Kapseln PZN 03326541

SanoMit[®] Q10 flüssig 30 ml PZN 00978007

mit 5 % Ubiquinon in ultrakleinen Tropfen 100 ml PZN 00978036

SiaMit Q10 Komb 20 ml PZN 10758040

Q10 classic mse 30 mg 60 Kapseln PZN 04536766

120 Kapseln PZN 04679052

360 Kapseln PZN 07407383

Q10 mse 3,6 g Pulver PZN 04776921

10,8 g Pulver PZN 04776884

B-Komplex mse 30 Kapseln PZN 12418696

TriaMit-B[®] Niacinamid 50 mg 180 Kapseln PZN 02210670

360 Kapseln PZN 02210687

Vitamin B12 mse 500 µg 120 Kapseln PZN 09536328

Vitamin C mse matrix 500 mg 90 Tabletten PZN 01046607

180 Tabletten PZN 01046599

Vitamin D3 mse 2.000 I. E. 90 Kapseln PZN 03068085

Vitamin D3 mse intense 10.000 I. E. 30 Kapseln PZN 10262221

Vitamin K2 mse 200 µg 90 Kapseln PZN 11025003

Mangan mse an Spirulina pl. 1 mg 120 Tbl. PZN 09374038

Magnesium mse 300 mg 60 Kapseln PZN 05565540

Chrom[™] mse an Spirulina pl. 50 µg 120 Tbl. PZN 03188820

360 Tbl. PZN 03188814

Selen mse in Spirulina pl. 50 µg 120 Tbl. PZN 03132972

360 Tbl. PZN 03132966

SeleMit 200 µg 60 Kapseln PZN10048396

Zink[†] mse an Spirulina pl. 1,25 mg 120 Tbl. PZN 03132995

360 Tbl. PZN 03132989

ZinkoMit 15 mg 60 Kapseln PZN 10073371

Carnitin mse 333,33 mg 90 Kapseln PZN 09888228

EvolEnz[™] 90 Tbl. PZN 07706884

Glutathion mse 300 mg 60 Tbl. PZN 10543776

EnzOmega[®] Omega-3 750 mg 60 Kapseln PZN 03960657

Alphalipon mse 200 mg 90 Kapseln PZN 12418673

Diätetische Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät)

AMD BilDi® 120 Kps. PZN 10307515

Diabetes BilDi® 60 Tbl. PZN 10048404

Q10 pur BilDi® 120 mg 90 Kps. PZN 01037778

AEGS

AEGS® – Kon comp 60 Kapseln PZN 11710590

AEGS® – Met comp 30 Kapseln PZN 11710609

AEGS® – Stat comp 30 Kapseln PZN 11710584

Q10 Dental-Produkte

DentoMit® Mundpflegespray 30 ml Spray PZN 00185229

DentoMit® ZahnGel 2 x 5 ml Tuben PZN 04779204

Q10 Kosmetik-Produkte

MythoSkin® LiposomenCreme 50 ml Dosiersp. PZN 03685984

MythoSkin® LiposomenLotion 100 ml Tubenfl. PZN 00270828

MythoSkin® PflegeCreme 50 ml Dosiersp. PZN 01401221

MythoSkin® HautGel (5 x 6 ml) 30 ml Ampullen PZN 01401215

Bücher

Dr. Bodo Kuklinski: Mitochondrien: Symptome, Diagnose, Therapie

Dr. Bodo Kuklinski: HWS-Trauma

Dr. Bodo Kuklinski: Mitochondrientherapie

Dr. Böhm: Die gesundheitliche Bedeutung von Glutathion

Für Literatur und weitere Informationen zu
AlphaLipon mse und anderen **mse-Produkten**
bzw. zum Inhalt unseres MitoMed-Konzeptes
stehen wir gern unter folgender Kontaktadresse
zur Verfügung:

mse Pharmazeutika GmbH
Dr. Franz H. Enzmann

Nehringstraße 15
D-61352 Bad Homburg v.d.H.

Telefon: +49 6172 / 6763 - 30
Telefax: +49 6172 / 6763 - 57

mitomed@mse-pharma.de
www.mse-pharma.de

