Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Overzicht

Elementair zink en koper, 60 ml

Productnummer: VS4492



Prijs

Hoeveelheid	Prijs per eenheid	Basisprijs
Tot 1	€ 17,95	€ 299,17 / 1 Liter
Tot 4	€ 17,00	€ 283,33 / 1 Liter
Vanaf 5	€ 16,15	€ 269,17 / 1 Liter

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten

Beschrijving

De basis van Elementair Zink & Koper zijn geconcentreerde mineraaldruppels

„concentrated mineral drops“ oftewel CMD, een speciaal zeewaterconcentraat uit het Great Salt Lake (Utah, VS). Het biedt het volledige spectrum aan mineralen en sporenelementen (vrijwel volledig van natrium ontdaan en bevat daarnaast zink in de vorm van zinksulfaat en koper als kopergluconaat). Dit product ontstaat door een traditionele en natuurlijke concentratieproces met behulp van zonne-energie.

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

De sporenelementen en mineralen in het product Elementair Zink & Koper zitten als elektrolyten in opgeloste en ionische vorm. Dit betekent dat ze niet samen met andere elementen voorkomen, maar als individuele elektrisch geladen deeltjes. Bij het oplossen van magnesiumchloride (MgCl2) in water vindt bijvoorbeeld een splitsing plaats in de ionen Mg2+ (positief geladen magnesium) en Cl- (negatief geladen chloride). Mineralen komen ook in ons lichaam op deze manier voor, opgelost in intra- en extracellulaire vloeistoffen zoals het bloedplasma. Daarom zijn mineralen die in ionische vorm voorkomen gemakkelijk opneembaar.

Over zink en koper en hun effecten op de gezondheid

Zink is in alle lichaamsweefsels aanwezig en bevindt zich met name in de celkernen. Deze mineraalstof is essentieel voor de functie van meer dan 300 enzymen, de metallo-enzymen, die een zinkion als cofactor gebruiken. Daarnaast vormt het een wezenlijk onderdeel van celmembranen en van eiwitten. Op deze manier is zink bij tal van processen in het lichaam betrokken, bijvoorbeeld bij het celdelingsproces en de hormoonhuishouding. Zink speelt ook een rol bij de normale opbouw en afbraak van koolhydraten, vetten, eiwitten en DNA. Zink heeft een positief effect op het immuunsysteem doordat het de productie van T-cellen ondersteunt, de cytokineproductie bevordert en bijdraagt aan de functie van natuurlijke killer-cellen. Zink helpt ook cellen te beschermen tegen oxidatieve schade, onder andere door zijn functie bij de antioxidatieve enzymen katalase en superoxide dismutase (SOD). Bovendien bevordert het een gezonde zuur-basebalans. Zink functioneert als cofactor voor het enzym carboanhydrase, dat de omzetting van kooldioxide in bicarbonaat (en omgekeerd) katalyseert. Bicarbonaat is een van de belangrijkste buffers die ervoor zorgt dat de zuurgraad van het bloed en andere extracellulaire vloeistoffen zo constant mogelijk blijft. Koper zit in verschillende enzymen en draagt onder andere bij aan de activiteit van bepaalde enzymen die betrokken zijn bij de energievoorziening uit vetten, koolhydraten en eiwitten. Daarnaast is koper betrokken bij de aanmaak van collageen en elastine, de componenten van bindweefsel. Hierdoor draagt het bij aan gezond bindweefsel in bloedvaten, huid en kraakbeen.

Zink en koper staan in een antagonistische verhouding tot elkaar. Als de zinkinname gedurende een langere periode (meer dan een maand) 50 mg per dag of meer bedraagt, kan dit leiden tot een daling van het kopergehalte. Zink en koper zijn in dit product gecombineerd.

Eigenschappen van voedingsstoffen

- Zink en koper dragen bij aan de bescherming van cellen tegen oxidatieve schade
- Zink en koper ondersteunen het immuunsysteem
- Zink is goed voor de gezondheid van het haar Zink is goed voor een gezonde huid
- Zink is goed voor de nagels
- Zink ondersteunt de gezondheid van de ogen
- Zink speelt een rol bij de botvorming
- Zink draagt bij aan het behoud van een gezonde zuur-basebalans
- Zink draagt bij aan het behoud van een normale cognitieve functie
- Zink is betrokken bij het celdelingsproces
- Zink draagt bij aan een normale hormoonhuishouding
- Zink draagt bij aan een normale vruchtbaarheid en voortplanting
- Zink speelt een rol bij de normale op- en afbraak van koolhydraten, vetten, eiwitten en DNA
- Koper speelt een rol bij de activiteit van bepaalde enzymen die betrokken zijn bij de vrijmaking van energie uit vetten, koolhydraten en eiwitten
- Koper draagt bij aan het behoud van normaal bindweefsel (in kraakbeen, bloedvaten en huid)
- Koper speelt een belangrijke rol voor de functie van het zenuwstelsel
- Koper ondersteunt het transport van ijzer in het lichaam
- Koper draagt bij aan een normale pigmentatie van huid en haren

Voedingswaardeverklaring

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Micronutriënten**	per dagelijkse portie 1 ml
Zink	15 mg (150 %*)
Koper	2 mg (200 %*)

*Referentiewaarde volgens verordening (EU) nr. 1169/2011
**** Uit CMD = Concentrated Mineral Drops, geconcentreerde mineraaldruppels (zeewaterconcentraat dat het volledige spectrum aan mineralen en sporenelementen uit het Great Salt Lake, Utah, bevat en waarvan 99 % natrium is verwijderd).

Ingrediënten

Gezuiverd water, zeewaterconcentraat (CMD), zinksulfaat, kopergluconaat, conserveermiddel (kaliumbenzoaat [<0,1 %]).

Aanbeveling voor gebruik

Gebruik met de Opti-Dose druppelaar 1 ml per dag (1 pipet = 1 ml). Doe de druppels in (ca. 200 ml) water, vruchtensap of voedsel. Innemen bij een maaltijd. Voor gebruik schudden.

Bewaaradvies

Koel, droog en beschermd tegen licht bewaren (niet in de koelkast).

Wettelijke opmerkingen

De aanbevolen dagelijkse hoeveelheid mag niet worden overschreden. Voedingssupplementen zijn geen vervanging voor een evenwichtige en gevarieerde voeding en een gezonde levensstijl. Buiten het bereik van kleine kinderen bewaren.

Productinformatie

Toepassing:	Huid & haar, Sport
Toedieningsvorm:	Als vloeibare oplossing met doseerpipet.
Micronutriënten:	Koper, Zink
Kwaliteit:	Glutenvrij, Lactosevrij, Veganistisch, Zonder magnesiumstearaat
Productsoort:	Voedingssupplementen