Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

Übersicht

Elementares Zink & Kupfer, 60 ml

Produktnummer: VS4492



Preis

Anzahl	Stückpreis	Grundpreis
Bis 1	17,95 €	299,17 € / 1 Liter
Bis 4	17,00 €	283,33 € / 1 Liter
Ab 5	16,15 €	269,17 € / 1 Liter

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Die Basis von Elementares Zink & Kupfer sind konzentrierte Mineraltropfen

„concentrated mineral drops“ bzw. CMD, ein spezielles Meerwasserkonzentrat aus dem Großen Salzsee (Utah, USA). Es bietet das volle Spektrum an Mineralstoffen und Spurenelementen (fast vollständig von Natrium befreit und enthält zusätzlich Zink in Form von Zinksulfat sowie Kupfer als Kupfergluconat). Dieses Produkt entsteht durch einen traditionellen und natürlichen Konzentrationsprozess mit Hilfe von Sonnenenergie.

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

Die Spurenelemente und Mineralstoffe im Produkt Elementares Zink & Kupfer sind als Elektrolyte in gelöster und ionischer Form enthalten. Das bedeutet, dass sie nicht zusammen mit anderen Elementen auftreten, sondern als individuelle elektrisch geladene Teilchen. Beim Lösen von Magnesiumchlorid (MgCl2) in Wasser erfolgt beispielsweise eine Aufspaltung in die Ionen Mg2+ (positiv geladenes Magnesium) und Cl- (negativ geladenes Chlorid). So kommen Mineralstoffe auch in unserem Körper vor, gelöst in intra- und extrazellulären Flüssigkeiten wie dem Blutplasma. Daher sind Mineralstoffe, die in ionischer Form vorliegen, leicht aufzunehmen.

Zu Zink und Kupfer sowie ihren Auswirkungen auf die Gesundheit

Zink ist in allen Körpergeweben vorhanden und findet sich insbesondere in den Zellkernen. Der Mineralstoff ist für die Funktion von über 300 Enzymen, den Metallo-Enzymen, die ein Zinkion als Cofaktor verwenden, unerlässlich. Zudem stellt es einen wesentlichen Bestandteil der Zellmembranen und von Eiweiß dar. Zink ist auf diese Weise an zahlreichen Abläufen im Organismus beteiligt, so etwa am Zellteilungsprozess und dem Hormonhaushalt. Zink spielt auch eine Rolle beim normalen Auf- und Abbau von Kohlenhydraten, Fetten, Eiweißen und DNA. Zink hat einen positiven Effekt auf das Immunsystem, indem es die T-Zell-Produktion unterstützt, die Zytokinproduktion fördert und zur Funktion der natürlichen Killerzellen beiträgt. Zink hilft auch dabei, die Zellen vor oxidativen Schäden zu bewahren, unter anderem durch seine Funktion bei den antioxidativen Enzymen Katalase und Superoxiddismutase (SOD). Darüber hinaus fördert es einen gesunden Säure-Basen-Haushalt. Zink fungiert als Cofaktor für das Enzym Carboanhydrase, das die Umwandlung von Kohlendioxid in Bikarbonat (und umgekehrt) katalysiert. Bikarbonat stellt einen der bedeutendsten Puffer dar, der dazu dient, den Säuregehalt des Blutes und anderer extrazellulärer Flüssigkeiten so konstant wie möglich zu halten. Kupfer ist in verschiedenen Enzymen enthalten und trägt unter anderem zur Aktivität bestimmter Enzyme bei, die an der Energiegewinnung aus Fetten, Kohlenhydraten und Eiweißen beteiligt sind. Darüber hinaus ist Kupfer an der Herstellung von Kollagen und Elastin, den Komponenten des Bindegewebes, beteiligt. Somit trägt es zu einem gesunden Bindegewebe in Blutgefäßen, Haut und Knorpel bei.

Zink und Kupfer stehen in einem antagonistischen Verhältnis zueinander. Wenn der Zinkkonsum über einen längeren Zeitraum (mehr als einen Monat) 50 mg pro Tag oder mehr beträgt, kann dies zu einem Rückgang des Kupfergehalts führen. Zink und Kupfer sind in diesem Produkt kombiniert.

Nährstoffeigenschaften

- Zink und Kupfer tragen zum Schutz der Zellen vor oxidativen Schäden bei
- Zink und Kupfer unterstützen das Immunsystem
- Zink ist gut für die Gesundheit der HaareZink ist gut für eine gesunde Haut
- Zink ist gut für die Nägel
- Zink unterstützt die Gesundheit der Augen
- Zink spielt eine Rolle bei der Knochenbildung
- Zink trägt zur Unterstützung eines gesunden Säure-Basen-Gleichgewichts bei
- Zink trägt zur Aufrechterhaltung einer normalen kognitiven Funktion bei
- Zink ist am Zellteilungsprozess beteiligt
- Zink trägt zu einem normalen Hormonhaushalt bei
- Zink trägt zu einer normalen Fruchtbarkeit und Fortpflanzung bei
- Zink spielt eine Rolle beim normalen Auf- und Abbau von Kohlenhydraten, Fetten, Eiweiß und der DNA
- Kupfer spielt eine Rolle bei der Aktivität bestimmter Enzyme, die an der Freisetzung von Energie aus Fetten, Kohlenhydraten und Eiweiß beteiligt sind
- Kupfer trägt zur Aufrechterhaltung eines normalen Bindegewebes bei (in Knorpel, Blutgefäßen und Haut)
- Kupfer spielt eine wichtige Rolle für die Funktion des Nervensystems
- Kupfer unterstützt den Eisentransport im Körper
- Kupfer trägt zu einer normalen Pigmentierung von Haut und Haaren bei

Nährwertdeklaration

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

Mikronährstoffe**	pro Tagesportion 1 ml
Zink	15 mg (150 %*)
Kupfer	2 mg (200 %*)

*Referenzwert nach Verordnung (EU) Nr. 1169/2011
**** Aus CMD = Concentrated Mineral Drops, konzentrierte Mineralstofftropfen (Meerwasserkonzentrat, das das gesamte Spektrum an Mineralstoffen und Spurenelementen aus dem Großen Salzsee, Utah, enthält und dem 99 % Natrium entzogen wurde).

Zutaten

Gereinigtes Wasser, Meerwasserkonzentrat (CMD), Zinksulfat, Kupfergluconat, Konservierungsstoff (Kaliumbenzoat [<0,1 %]).

Verzehrempfehlung

Nehmen Sie mit dem Opti-Dose-Tropfer 1 ml pro Tag ein (1 Pipette = 1 ml). Geben Sie die Tropfen in (ca. 200 ml) Wasser, Fruchtsaft oder Nahrung. Zu einer Mahlzeit einnehmen. Vor Gebrauch schütteln.

Lagerungshinweise

Kühl, trocken, lichtgeschützt lagern (nicht im Kühlschrank).

Gesetzliche Hinweise

Die empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. Nahrungsergänzungsmittel sind kein Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung sowie eine gesunde Lebensweise. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern lagern.

Produktinformationen

Anwendung:	Haut & Haare, Sport
Darreichung:	Als Flüssiglösung mit Dosierpipette.
Mikronährstoffe:	Kupfer, Zink
Qualität:	Glutenfrei, Laktosefrei, Magnesiumstearatfrei, Vegan
Produktart:	Nahrungsergänzungsmittel