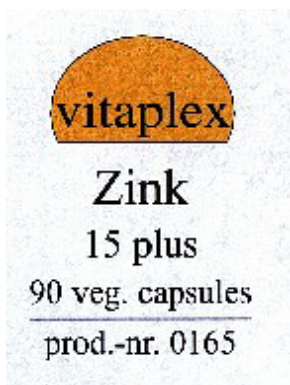


ZINK 15 plus – Detox Zink



Zink ist ein essentielles Spurenelement, das struktureller, katalytischer und regulativer Bestandteil von über 300 Enzymen ist. In dieser Eigenschaft ist es für die Synthese von Nukleinsäuren, Proteinen, Hormonen, Neurotransmittern sowie die Aufrechterhaltung zahlreicher Funktionen des Immunsystems unentbehrlich.

Eine zentrale Bedeutung besitzt Zink bei körpereigenen Entgiftungsreaktionen.

So wird Zink z.B. für den Abbau von Alkohol in der Leber benötigt. Auch die Umwandlung von zelltoxischem Ammoniak, welches ständig als Abbauprodukt des Eiweißstoffwechsels anfällt, in untoxischen Harnstoff, ist von ausreichenden Zinkmengen abhängig.

Zink ist zudem als Coenzym des antioxidativ wirksamen Enzyms Superoxiddismutase an der Entgiftung gewebeschädigender freier Radikale beteiligt.

Viele Therapeuten setzen Zink zur Schwermetallentgiftung (Amalgamausleitung) ein, denn Zink regt die Synthese des Metallothioneins an, einem körpereigenen Protein, welches Schwermetalle binden und entgiften kann.

Schließlich spielt Zink im Säure-Basen-Stoffwechsel eine wichtige Rolle, da es für die Ausscheidung von überschüssigen Säuren über die Nieren gebraucht wird.

Ursachen für einen Zinkmangel können z.B. sein: Alkoholabusus, Einnahme synthetischer Medikamente, vegane und damit zinkarme Ernährung, Leistungssport, Schwermetallbelastungen.

Vitamin B6 (Pyridoxin) ist an ca. 100 enzymatischen Reaktionen im Organismus beteiligt. Im Vordergrund steht seine Bedeutung für den Eiweiß- und Aminosäurestoffwechsel. Darüber hinaus ist es aber auch für einen normalen Fett-, Nukleinsäure- und Neurotransmitterstoffwechsel notwendig. Untersuchungen deuten darauf hin, dass Vit.B6 die Entgiftung von Blei fördert.

Ursachen für einen Vitamin B6-Mangel können - wie bei Zink - Alkoholmissbrauch und die Einnahme bestimmter synthetischer Medikamente sein. Darüber hinaus tragen vermutlich verschiedene Umwelttoxine zu einem Vitamin B6-Defizit bei, indem sie als Vit.B6-Antagonisten wirken.

Zink und Vitamin B6 arbeiten im Stoffwechsel eng zusammen. Dabei besteht eine wechselseitige Abhängigkeit. Auf der einen Seite steigert Vitamin B6 die Resorption und Bioverfügbarkeit von Zink. Auf der anderen Seite wird Zink benötigt, um Vitamin B6 in seine stoffwechselaktive Coenzymform, das Pyridoxalphosphat, umzuwandeln.

Für diesen Vorgang der Vit.B6 Aktivierung werden zudem Vitamin B2 und Magnesium benötigt.

Entgiftungs- und andere Stoffwechselprozesse im Körper laufen daher nur dann optimal ab, wenn **Zink, Vit.B6, Vit.B2 und Magnesium** gleichzeitig in ausreichenden Mengen zur Verfügung stehen.

Hinweis:

Zink 15 plus ist besonders als Ergänzung zum Produkt **Glutathion 100 plus** (Nr.0162) gedacht.

Da die alpha Liponsäure aus dem Glutathion 100 plus sich aber mit Zink verbindet, sollten Zink 15 plus und Glutathion 100 plus zeitversetzt, z.B. morgens und abends eingenommen werden.

Einnahmeempfehlung:

1 Kapsel oder nach Bedarf

1 vegetarische Kapsel enthält:

Zinkgluconat (elementares Zink 15 mg)	100 mg
Vitamin B6	20 mg
Vitamin B2	8 mg
Magnesiumcitrat (element. Magnesium 30 mg)	270 mg

(Füllstoff Vitamin C / 90 mg)

Ohne Zusatzstoffe, für Vegetarier geeignet.

Flasche mit 90 vegetarischen Kapseln Bestell-Nr.0165