DAD_AminorellPlus®_2009 30.03.2009 16:34 Uhr Seite 1

Mangel beheben – gesünder leben

Aminorell® Plus

Kapseln mit den Spurenelementen Chrom, Kupfer, Mangan, Molybdän und Zink

Diätetisches Lebensmittel zur besonderen Ernährung im Rahmen eines Diätplanes bei einem festgestellten Mangel an den Spurenelementen Chrom, Kupfer, Mangan, Molybdän und Zink, wie er auftreten kann bei einer unausgewogenen Ernährung, bei einem verminderten Vitalstoffgehalt in den Nahrungspflanzen, bei einem erhöhten Bedarf sowie bei Störungen der Aufnahme, der Verdauung und der Ausnutzung der Nahrung.

Zusammensetzung

1 Kapsel Aminorell® Plus enthält:
Chrom 75 µg, Kupfer 1 mg, Mangan 1 mg, Molybdän 80 µg, Zink 5 mg

Zutaten pro Kapsel:
61,2 % Hefepulver (mit Aminosäuren), Gelatine, Maisstärke, Palmfett, 2,6 % Zinkoxid, Trennmittel: Mono- und Diglyceride von Speisefettsäuren, 1,3 % Mangan(II)-sulfat, 1,1 % Kupfer(II)-sulfat, Trägerstoff: Siliciumdioxid, 0,16 % Chrom(III)-chlorid, 0,08 % Natriummolybdat

Verzehrempfehlung:

Morgens 2 Kapseln nach dem Frühstück unzerkaut schlucken oder individuell nach ärztlicher Empfehlung.

Nährwertangaben	pro Kapsel	pro 100 g
Brennwert:	3,6 kJ (0,9 kcal)	1517,6 kJ (370,1 kcal)
Eiweiß:	113,9 mg	48,5 g
Kohlenhydrate:	61,9 mg	26,3 g
Fett:	15,6 mg	6,7 g
Broteinheiten:	0,01	2,19
Zink:	5 mg	2,2 g
Kupfer:	1 mg	0,43 g
Mangan:	1 mg	0,43 g
Molybdän:	80 µg	34,8 mg
Chrom:	75 µg	32,6 mg

Packungsgröße

Packung mit 60 Kapseln

SANORELL PHARMA GmbH & Co KG · D-72270 Baiersbronn-Obertal
Produktion und Vertrieb: D-77815 Bühl/Baden · Hurststraße 31
Telefon: (0 72 23) 93 37-0 · Telefax: (0 72 23) 93 37-50
eMail: mail@sanorell.de · Internet: www.sanorell.de

03/09

Mangel beheben – gesünder leben

Aminorell® Plus

Informationen zu den physiologischen Wirkungen der Spurenelemente Chrom, Kupfer, Mangan, Molybdän und Zink in Aminorell® Plus

Zink, Chrom und Mangan sind wichtig für den Zuckerstoffwechsel, dies ist besonders für Diabetiker zu beachten. So ist Zink ein wichtiges Bindeglied für die Speicherung des Hormons Insulin, das den Zuckerstoffwechsel steuert. Zink ist unentbehrlich für die Aktivität von vielen Enzymen z. B. für den Alkoholabbau; für das Eingreifen in den Stoffwechsel der Eiweiße und der Nukleinsäuren (wichtiger Träger der Erbsubstanz). Außerdem ist Zink essentiell für die Entwicklung und Funktion des Immunsystems.

Eine bekannte Funktion des Spurenelements Chrom ist die als Bestandteil eines „Glucose-Toleranz-Faktors", wodurch Chrom die Verwertung von Kohlenhydraten verbessert. Die Wissenschaft diskutiert diese Möglichkeit noch kontrovers. Mangan, Kupfer und Zink sind notwendig für die Aktivität wichtiger Zellschutzfaktoren (Radikalenfänger) und vieler körpereigener Aktivatoren (Enzyme) für mannigfache Stoffwechselfunktionen. Die in dem hochwertigen Hefeprotein enthaltenen Aminosäuren fördern den Transport und die Resorption der Spurenelemente.

Verursacht wird eine Unterversorgung der essentiellen Spurenelemente Chrom, Kupfer, Mangan, Molybdän und Zink durch

- eine nicht ausreichende Zufuhr aufgrund falscher Ernährungsgewohnheiten (Fastfood, zu wenig Obst und Gemüse, zu fett, zu süß) oder aufgrund eines verminderten Vitalstoffgehaltes in den Nahrungspflanzen, der entsteht durch unnatürliche Züchtung, Anbau auf ausgelaugten und übersäuerten Böden, vorzeitige Ernte, langen Transport, industrielle Bearbeitung, falsche Lagerung und falsche Zubereitung
- einen erhöhten Bedarf in Ausnahmesituationen wie extremem Stress, bei schweren Verletzungen, nach Operationen, unter Missbrauch von Alkohol, Tabak und Medikamenten, bei Kontakt mit gefährlichen Umweltgiften, bei verstärkter UV-Strahlung und erhöhter Ozonexposition
- ein Defizit, das unter anderem durch Störungen der Aufnahme, der Verdauung und der Ausnutzung der Nahrung hervorgerufen werden kann.

Um eine Unterversorgung zu beseitigen bzw. ein Defizit auszugleichen, sind eingreifende Änderungen der Ernährungsgewohnheiten erforderlich, die häufig allerdings nur langsam Auswirkungen zeigen. Hier ist es sinnvoll, solange durch gezielte Aufnahme der Spurenelemente Chrom, Kupfer, Mangan, Molybdän und Zink, wie dies in Form von **Aminorell® Plus** möglich ist, die Kostumstellung zu begleiten, bis die Ernährungsdefizite behoben sind und eine ausgewogene Ernährung zur Bedarfsdeckung wieder ausreicht.

Stand der Information: März 2009