Kupferorotat GPH Kapseln

Kupfer
Kupfer ist als essentielles Spurenelement ein Bestandteil von Metalloproteinen und Enzymsystemen. Diesem Element obliegt eine wichtige Rolle bei der Resorption und Verwertung von Eisen. Das Enzym Superoxiddismutase (SOD), welches Kupfer enthält, ist als Antioxidans Bestandteil unserer Abwehrzellen. Kupfer dient der Energiegewinnung (Adenosintriphosphat = ATP) und der körpereigenen Synthese des Hautpigments Melanin und der Botenstoffe Dopamin, Noradrenalin sowie Adrenalin. Da Kupfer die Quervernetzung der Kollagenfasern des Bindegewebes steuert ist es beim Bau von Zähnen, Knochen-, Haut-, Lungen- und Gefäßgewebe unerlässlich. Weiters ist dieses Spurenelement Teil von schmerzstillenden und entzündungshemmenden Enzymen. Zu den kupferreichen Nahrungsmitteln zählen Hirse, Gurken, Innereien, Nüsse, Hülsenfrüchte und Fisch. Die deutsche Gesellschaft für Ernährung empfiehlt für Erwachsene eine tägliche Kupferaufnahme von 1–1,5 mg.

Kupferorotat GPH Kapseln enthalten 310 µg Kupfer in Form von gutverwertbarem und resorbierbarem Kupferorotat in einer Hartgelatinekapsel. Trotz ausreichendem Nahrungsangebot kann eine unzureichende Versorgung mit Kupfer gegeben sein. Gründe dafür liegen in der industriellen Verarbeitung von Lebensmitteln und der Schwermetallbelastung unserer Böden. Weiters können milcharme Diäten, Alkohol, zink- und eisenhaltige Nahrung, bestimmte Arzneimittel (z.B. Glucocorticoide, Antazida) und Erkrankungen (z.B. Magen-, Darm- und Lebererkrankungen, Nierenfunktionsstörungen) den Bedarf an Kupfer erhöhen bzw. zu einem Kupfermangel führen. Dieser kann sich in Anämie, erhöhter Infektanfälligkeit, Karies, Osteoporose, Konzentrationsschwäche, gestörter Haut- und Haarpigmentation äußern. Außerdem ist ein Anstieg bestimmter Blutfette (Cholesterin und LDL) möglich.

Rohstoffbeschreibung:
Kupferorotat ist ein hochwertiger Rohstoff. Auf Grund der organischen Bindung von Kupfer an die Molkensäure (Orotsäure) ist dieses besser verträglich als anorganische Kupferverbindungen. Die in den Hartgelatinekapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

Verzehrempfehlung:
1 – 2 x täglich 1 Kapsel mit Flüssigkeit einnehmen

Hinweise:
Vorsicht bei Personen mit Lebererkrankungen, Nierenfunktionsstörungen und Morbus Wilson.
Glutenfrei. Lactosefrei. Hefefrei.

2023933	Kupferorotat GPH Kapseln	50 St
4018847	Kupferorotat GPH Kapseln	100 St
4018853	Kupferorotat GPH Kapseln	120 St
4018876	Kupferorotat GPH Kapseln	180 St
4018882	Kupferorotat GPH Kapseln	360 St
4018899	Kupferorotat GPH Kapseln	750 St
4018907	Kupferorotat GPH Kapseln	1750 St

Vertrieb Österreich:
GALL PHARMA GmbH
Grünhüblgasse 25, A-8750 Judenburg, Tel: 03572 - 86996 Fax: 03572 – 869969
Informationen für österreichische Konsumenten: e-mail: gallpharma @ gall.co.at - www.gall.co.at

Infoversion 0002
Stand: August 2012