



Vitamin K2 mse

Nahrungsergänzungsmittel

Produktinformation

Ein Service der mse Pharmazeutika GmbH

Vitamin K2 mse

Vitamin K gehört wie Vitamin A, D und E zu den fettlöslichen Vitaminen. Es gibt zwei natürlich vorkommende Formen: Vitamin K1 und Vitamin K2, wobei K2, Menaquinon-7, die aktivere Form ist.

Vitamin K2 wird von Mikroorganismen gebildet, unter anderem auch von Bakterien unserer eigenen Darmflora und kann direkt über die Darmzellen aufgenommen werden. Nicht nur deshalb ist ein gesunder Darm eine grundlegende Voraussetzung für die Versorgung mit diesem Vitamin.

Vitamin K2 erfüllt zahlreiche wichtige Funktionen in unserem Organismus. Seine Bedeutung wurde nach dem aktuellen Stand der Wissenschaft bisher unterschätzt. So spielt Vitamin K2 eine wichtige Rolle im Energiestoffwechsel. Es ist am Elektronenfluss in der Atmungskette beteiligt und fördert damit zusammen mit Coenzym Q10 die Energiebildung in unserem Organismus.

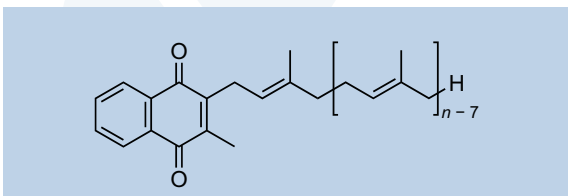


Abb. 1: Struktur Menaquinon-7

Auch für die Blutgerinnung ist Vitamin K2 unerlässlich, da es maßgeblich an der Bildung verschiedener Blutgerinnungsfaktoren beteiligt ist. Bei einer Vitamin K2-Unterversorgung kann sich daher die Blutungszeit verlängern.

Im Knochenstoffwechsel spielt Vitamin K2 zusammen mit Vitamin D3 und Calcium eine wichtige Rolle. K2 ist hierbei speziell an der Aktivierung des Peptidhormons Osteocalcin beteiligt. Osteocalcin stellt 1 bis 2% der extrazellulären, nichtkollagenen Knochenmatrix dar, bindet Hydroxylapatit und Cal-

cium und repräsentiert einen Marker für den Knochenaufbau und einen Inhibitor der Knochenmineralisierung.

Durch eine verminderte Carboxylierung des Matrix-Gla-Proteins (MGP) kann ein Vitamin K-Mangel zu Calciumablagerungen in Geweben und damit zu Arterienverkalkungen führen. Vitamin K2 besitzt gegenüber K1 eine 3-4 Mal stärkere Wirkung gegen diese Symptome.

Vitamin K2 mse

enthält **pro Kapsel** 200 µg Vitamin K2 (Menaquinon-7). Durch seine Seitenkette wird Menaquinon-7 besonders gut aufgenommen.

Frei von Milcheiweiß, Milchzucker, Gluten, Soja, Hefe, Aroma-, Farb- und Konservierungsstoffen.

Vitamin K trägt bei zu:

- einer normalen Blutgerinnung
- der Erhaltung normaler Knochen



Inhalt

In der Tagesverzehrmenge von 2 Kapseln sind enthalten: **400 µg Vitamin K2** (534 %*).

* der Referenzmenge lt. LMIV

Zutaten

Vitamin K2 (Menaquinon-7), Maltodextrin, Füllstoff mikrokristalline Cellulose, pflanzliche Kapselhülle Hydroxypropylmethylcellulose, Trennmittel Magnesiumsalze von Speisefettsäuren und Siliciumdioxid.

Verzehrempfehlung

Täglich 2 Kapseln zu den Mahlzeiten mit ausreichend Flüssigkeit.

Packungsgröße

Vitamin K2 mse 90 Kapseln, PZN 11025003

Lagerungshinweis

Unbedingt vor Licht geschützt sowie kühl, trocken und außerhalb der Reichweite kleiner Kinder aufbewahren.

mse Produktübersicht

Nahrungsergänzung

QuinoMit Q10[®] fluid

mit 5 % Ubiquinol in ultrakleinen Tropfen, 30 ml PZN 05032387
der aktiven Form des Coenzym Q10 50 ml PZN 05032401

QuinoMit Q10[®]

mit 50 mg Ubiquinol, der aktiven Form
des Coenzym Q10 60 Kapseln PZN 03326541

SanoMit[®] Q10 flüssig 30 ml PZN 00978007

mit 5 % Ubiquinon in ultrakleinen Tropfen 100 ml PZN 00978036

SiaMit Q10 Komb 20 ml PZN 10758040

Q10 classic mse 30 mg 60 Kapseln PZN 04536766

120 Kapseln PZN 04679052

360 Kapseln PZN 07407383

Q10 mse 3,6 g Pulver PZN 04776921

10,8 g Pulver PZN 04776884

B-Komplex mse 30 Kapseln PZN 12418696

TriaMit-B[®] Niacinamid 50 mg 180 Kapseln PZN 02210670

360 Kapseln PZN 02210687

Vitamin B12 mse 500 µg 120 Kapseln PZN 09536328

Vitamin C mse matrix 500 mg 90 Tabletten PZN 01046607

180 Tabletten PZN 01046599

Vitamin D3 mse 2.000 I. E. 90 Kapseln PZN 03068085

Vitamin D3 mse intense 10.000 I. E. 30 Kapseln PZN 10262221

Vitamin K2 mse 200 µg 90 Kapseln PZN 11025003

Mangan mse an Spirulina pl. 1 mg 120 Tbl. PZN 09374038

Magnesium mse 300 mg 60 Kapseln PZN 05565540

Chrom^{III} mse an Spirulina pl. 50 µg 120 Tbl. PZN 03188820

360 Tbl. PZN 03188814

Selen mse in Spirulina pl. 50 µg 120 Tbl. PZN 03132972

360 Tbl. PZN 03132966

SeleMit 200 µg 60 Kapseln PZN10048396

Zink^I mse an Spirulina pl. 1,25 mg 120 Tbl. PZN 03132995

360 Tbl. PZN 03132989

ZinkoMit 15 mg 60 Kapseln PZN 10073371

Carnitin mse 333,33 mg 90 Kapseln PZN 09888228

EvolEnz^{III} 90 Tbl. PZN 07706884

Glutathion mse 300 mg 60 Tbl. PZN 10543776

EnzOmega[®] Omega-3 750 mg 60 Kapseln PZN 03960657

Alphalipon mse 200 mg 90 Kapseln PZN 12418673

Diätetische Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät)

AMD BilDi® 120 Kps. PZN 10307515

Diabetes BilDi® 60 Tbl. PZN 10048404

Q10 pur BilDi® 120 mg 90 Kps. PZN 01037778

AEGS

AEGS® – Kon comp 60 Kapseln PZN 11710590

AEGS® – Met comp 30 Kapseln PZN 11710609

AEGS® – Stat comp 30 Kapseln PZN 11710584

Q10 Dental-Produkte

DentoMit® Mundpflegespray 30 ml Spray PZN 00185229

DentoMit® ZahnGel 2 x 5 ml Tuben PZN 04779204

Q10 Kosmetik-Produkte

MythoSkin® LiposomenCreme 50 ml Dosiersp. PZN 03685984

MythoSkin® LiposomenLotion 100 ml Tubenfl. PZN 00270828

MythoSkin® PflegeCreme 50 ml Dosiersp. PZN 01401221

MythoSkin® HautGel (5 x 6 ml) 30 ml Ampullen PZN 01401215

Bücher

Dr. Bodo Kuklinski: Mitochondrien: Symptome, Diagnose, Therapie

Dr. Bodo Kuklinski: HWS-Trauma

Dr. Bodo Kuklinski: Mitochondrientherapie

Dr. Böhm: Die gesundheitliche Bedeutung von Glutathion

Für Literatur und weitere Informationen zu
Vitamin K2 mse und anderen **mse-Produkten** bzw.
zum Inhalt unseres MitoMed-Konzeptes stehen wir
gern unter folgender Kontaktadresse
zur Verfügung:

mse Pharmazeutika GmbH
Dr. Franz H. Enzmann

Nehringstraße 15
D-61352 Bad Homburg v.d.H.

Telefon: +49 6172 / 6763 - 30
Telefax: +49 6172 / 6763 - 57

mitomed@mse-pharma.de
www.mse-pharma.de

