Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

Übersicht

Vitamin K2 + D3, 60 Softgel-Kapseln

Produktnummer: VS4423



Preis

Anzahl	Stückpreis	Grundpreis
Bis 1	24,95 €	924,07 € / 1 Kilogramm
Bis 4	23,70 €	877,78 € / 1 Kilogramm
Ab 5	22,45 €	831,48 € / 1 Kilogramm

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Vitamin D und K – am besten Zusammen!

Das Bewusstsein über die bedeutenden Auswirkungen von Vitamin K2 und D3 auf unsere Gesundheit nimmt stetig zu. Daher nehmen immer mehr Menschen Vitamin K2 und D3 täglich in Form von Nahrungsergänzungsmitteln zu sich. Vitals bietet eine Kombination aus Vitamin K2 und D3. Die Forschung liefert jedoch zunehmend Erkenntnisse darüber, wie ausgeprägt der Synergieeffekt ist und inwiefern sich die Stoffwechselfunktionen ergänzen. Eine potente Kombination!

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

Die Kapseln von Vitals Vitamin K2 + D3 enthalten eine großzügige Menge beider fettlöslicher Vitamine, die auf MCT-Öl basieren. Um die Vitamine zu schützen, die sehr lichtempfindlich sind, wurde die Softgel-Kapsel mit Eisenoxid undurchsichtig gestaltet. Softgel-Kapseln erfreuen sich großer Beliebtheit und sind äußerst angenehm zu verwenden, da sie leicht zu schlucken sind. Zum Glück basieren Softgel-Kapseln heutzutage nicht mehr nur auf Gelatine. Es sind inzwischen pflanzliche Alternativen erhältlich, wie zum Beispiel Tapiokastärke aus Maniok.

Auch das in diesem Produkt mit der Marke Vitamin D3V® enthaltene Vitamin D3 ist pflanzlichen Ursprungs (. Es wird aus Algen hergestellt und nicht aus Schafwollfett, wie viele der noch erhältlichen Vitamin-D3-Produkte. Das Vitamin K2 wird von dem norwegischen K2-Experten Balchem als K2VITAL™ angeboten. Wie auch bei den vorangegangenen Male haben wir erneut ausschließlich hochwertige Markenzutaten gewählt. Das kennen Sie ja schon von Vitals!

Die Vitamine K und D arbeiten zusammen, um das Calcium dorthin zu bringen, wo es benötigt wird. Im Körper sorgt Vitamin D für die Produktion eines speziellen Eiweißes, das auf die Wirkung von Vitamin K angewiesen ist. Das sogenannte Gla-Eiweiß wird durch Vitamin K aktiviert, um richtig zu funktionieren. Osteocalcin(1) und Matrix-Gla-Protein (MGP)(2) sind bedeutende Beispiele dafür. Calcium zu binden, ist eine Gemeinsamkeit dieses auf Vitamin K angewiesenen Gla-Eiweißes. Vitamin K und Vitamin D sind dafür verantwortlich, dass das Calcium aus unserer Nahrung an die richtigen Stellen im Körper transportiert wird.

Die überlegenen Formen sind Vitamin K2 und D3.

Die Hauptaufgabe von Vitamin K1 ist die Aktivierung des für die Blutgerinnung notwendigen Eiweißes. Dies geschieht vor allem durch dessen Aufnahme in der Leber. Auch außerhalb der Leber wird Vitamin K2 zur Aktivierung anderer Eiweißformen benötigt, die auf Vitamin K angewiesen sind (wie Osteocalcin und MGP). Es gibt verschiedene Formen von Vitamin K2 (auch „Menachinon“ genannt), darunter die bekanntesten MK-4, MK-7, MK-8 und MK-9. Menachinon-7 (MK-7) gilt laut dem aktuellen Stand der Wissenschaft als die effektivste Form von Vitamin K2. MK-7 wird ausgezeichnet aufgenommen und bleibt für eine lange Zeit im Körper, damit es wirken kann.

Die gängigsten Formen von Vitamin D (Calciferol) sind Vitamin D2 (Ergocalciferol) und Vitamin D3 (Cholecalciferol). Cholecalciferol wird in der menschlichen Haut durch ultraviolettes Licht, wie z. B. Sonnenstrahlen, erzeugt (daher auch die Bezeichnung „Sonnenvitamin“). In der Leber werden diese Vitamin-D-Formen in Calcidiol (25-Hydroxyvitamin D) konvertiert. In den Nieren sowie in weiteren Zellen und Geweben wird Calcidiol je nach Bedarf in das aktive Hormon Calcitriol (1,25-Dihydroxyvitamin D) konvertiert. Was die Nahrungsergänzung betrifft, ist es jedoch wichtig zu beachten, dass Vitamin D3 bei der Erhöhung von Calcidiol und letztendlich Calcitriol im Blut in den meisten Fällen effektiver zu sein scheint als Vitamin D2.

K2VITAL™ aus dem norwegischen Hause Balchem, einem Spezialisten für K2 Vitamin K2 gilt als sehr instabil in Nahrungsergänzungsmitteln. Der Vitamin-K2-Gehalt eines Produkts kann in Verbindung mit Mineralstoffen oder bestimmten Hilfsstoffen rasch abnehmen. Dies ist selbstverständlich sehr unerwünscht, da man ein Nahrungsergänzungsmittel idealerweise über die gesamte Dauer seiner Haltbarkeit aufbewahren können möchte. Der Hersteller Balchem aus Norwegen hat Basisstoffe für Vitamin K2 entwickelt, die sich als sehr rein und stabil erwiesen haben. Wissenschaftler, die sich mit der Wirkung von Vitamin K im menschlichen Körper befassen, wählen aus gutem Grund das K2-Vitamin von Balchem als erste Option. Nach umfangreichen Stabilitätstests mit verschiedenen K2-Basisstoffen in unterschiedlichen Zusammensetzungen hat Vitals Balchem als Lieferanten für Vitamin K2 ausgewählt. Die Resultate waren einfach überzeugend.

Nutritive Eigenschaften

- **Vitamin D:**
  - Vitamin D unterstützt die Zellteilung.

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

- Vitamin D trägt zur Erhaltung einer normalen Muskelfunktion, normaler Zähne und normaler Knochen bei.
- Vitamin D trägt zu einer normalen Funktion des Immunsystems bei.
- Vitamin D trägt zu einer normalen Aufnahme und Verwertung von Kalzium und Phosphor und zu einem normalen Kalziumspiegel im Blut bei.

Vitamin K2:

- Vitamin K trägt zu einer normalen Blutgerinnung bei.
- Vitamin K trägt zur Erhaltung normaler Knochen bei.

Nährwertdeklaration

Mikronährstoffe	pro Tagesportion 1 Kapsel
Vitamin D	25 µg (500 %*)
Vitamin K	90 µg (120 %*)

*Referenzwert nach Verordnung (EU) Nr. 1169/2011
K2VITAL™ ist eine Handelsmarke der Balchem Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften. Vitamin D3V® ist eine eingetragene Marke der ProTecNutra Ltd.

Zutaten

MCT-Öl, modifizierte Tapiokastärke (Manihot esculenta, pflanzliche Softgel-Kapsel), Feuchthaltemittel (Glycerol), gereinigtes Wasser, Vitamin K2, Vitamin D3 (aus Algen), Farbstoff (Eisenoxid).

Verzehrempfehlung

1-2 Softgel-Kapseln pro Tag mit Wasser zu einer (fetthaltigen) Mahlzeit einnehmen.

Vorsicht

Dieses Nahrungsergänzungsmittel ist nicht für Kinder bis einschließlich 10 Jahre geeignet. Da dieses Produkt Vitamin K enthält, eignet es sich nicht zur gleichzeitigen Einnahme von Cumarinderivaten (Antikoagulantien wie Acenocumarol und Phenprocoumon). Diese Arzneimittel werden auch als Vitamin-K-Antagonisten bezeichnet und ihre Wirksamkeit wird durch die Einnahme von Vitamin K über die Nahrung und Nahrungsergänzungsmittel verringert.

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.

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

Produktinformationen

Anwendung:	Knochen & Gelenke
Darreichung:	In veganen Kapseln.
Mikronährstoffe:	Vitamin D, Vitamin K
Qualität:	Glutenfrei, Laktosefrei, Magnesiumstearatfrei, Vegan
Produktart:	Nahrungsergänzungsmittel

Erstellt am 21.11.2026. Dieses Dokument stellt kein Angebot dar. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.
Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.