



## Vitamin D-3 K-2 1000 i. E. / 45 mcg MK-7 ActivMelt laborgeprüft, 100 Tabletten

### Nahrungsergänzungsmittel mit Vitamin D<sub>3</sub> und K<sub>2</sub>

#### Vitamin D<sub>3</sub> - K<sub>2</sub> kombiniert 1000 i. E. Vitamin D<sub>3</sub> und 45 mcg K<sub>2</sub> in Form von Menaquinone MK-7 pro ActivMelt Tablette.

Für eine optimale Aufnahme zergeht die Tablette im Mund und wird direkt über die Mundschleimhaut aufgenommen. Mit wohlschmeckendem Himbeer-Aroma!

Die beiden fettlöslichen Vitamine stehen in einem ganz besonderen Verhältnis: sie ergänzen sich bei ihren Aufgaben, die sie in unserem Körper haben. Vitamin D<sub>3</sub> nimmt dabei vielfältig Einfluss. Aber eine entscheidende Funktion von Vitamin D<sub>3</sub> ist die Steuerung der Calciumaufnahme und die Herstellung von zwei wichtigen Proteinen, nämlich Osteocalcin und Matrix-Gla-Protein (MGP). Vitamin D<sub>3</sub> sorgt dafür, dass das über die Nahrung aufgenommene Calcium zu den Knochen transportiert wird. Ohne Vitamin D<sub>3</sub> könnten wir noch so viel Calcium aufnehmen, es würde dem Knochenaufbau nicht helfen.

Aber sowohl zur Verwertung des Calciums als auch zur Aktivierung der gebildeten Proteine ist Vitamin D<sub>3</sub> auf einen wichtigen Partner angewiesen: das Vitamin K<sub>2</sub>. Denn erst Vitamin K<sub>2</sub> aktiviert das Osteocalcin, das eine wichtige Rolle bei der Neubildung von Knochen spielt und sorgt dafür, dass das aufgenommene Calcium auch wirklich in den Knochen eingebaut wird.

Vitamin D kommt in der Nahrung insbesondere in Lachs, Thunfisch, Hühnerei, Kalbsleber, Hartkäse und Butter vor. Vitamin K<sub>2</sub> ist vor allem in fermentierten Lebensmitteln wie Sauerkraut, bestimmten Käsesorten oder fermentiertem Soja („Natto“) zu finden.

glutenfrei

### Produktdetails

- Vitamin D-3 K-2 1000 i. E. / 45 mcg MK-7 pro Tablette – glutenfrei
- Maximale Resorption über die Mundschleimhaut durch ActivMelt-Technologie
- Natürlicher Himbeer-Geschmack! Schnell lösliche Lutschtablette!
- KAL® - **Kompetenz** in Premiumnahrungsergänzung seit 1932 hoch-innovativ, wissenschaftlich fundiert, weltweit geschätzt
- KAL® - **Hergestellt in den USA**, dem Ursprungsland der Nahrungsergänzung
- KAL® - **Qualität** Hergestellt in eigener Fertigungsstätte; laborgeprüft auf Wirksamkeit, Reinheit und Authentizität

### Health Claims

- Vitamin D hat eine Funktion bei der Zellteilung
- Vitamin D trägt zu einer normalen Funktion des Immunsystems bei
- Vitamin D trägt zur Erhaltung normaler Zähne bei
- Vitamin D und K tragen zur Erhaltung normaler Knochen bei
- Vitamin D trägt zur Erhaltung einer normalen Muskelfunktion bei
- Vitamin D trägt zu einer normalen Aufnahme/Verwertung von Calcium und Phosphor bei
- Vitamin D trägt zu einem normalen Calciumspiegel im Blut bei
- Vitamin K trägt zu einer normalen Blutgerinnung bei

## Nährstoffangaben

1 Tablette enthält:.....	Menge/Einheit.....	% NRV*
Vitamin D <sub>3</sub> (Cholecalciferol) .....	25 µg .....	500,0%
[entspricht 1.000 i.E.]		
Vitamin K (K-2) (Menaquinone MK-7) .....	45 µg .....	60,0%

\* Prozentsatz der Nährstoffbezugswerte gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011.  
(NRV = Nutrient Reference Value)

**Zutaten:** Mannitol-Stärke-Komplex (non-GMO Mais), Füllstoff Cellulose, Geschmacksstoff Natürliches Beerenaroma mit anderen natürlichen Aromen, Füllstoff Siliciumdioxid, Süßungsmittel Sorbit, Trennmittel Magnesiumsalze der Speisefettsäuren, Säuerungsmittel Citronensäure, Füllstoff Sojabohnen-Polyose (non GMO) (Soja), Säuerungsmittel Äpfelsäure, Süßungsmittel Steviolglycoside, Vitamin K (K-2) (Menaquinone MK-7) [Soja], Cholecalciferol.



### Verzehrempfehlung:

1 ActivMelt-Tablette täglich auf der Zunge zergehen lassen.



Inhalt	e	PZN
60 T	16 g	16863312

**Hinweise:** Glutenfrei. Geeignet für Vegetarier.

Achtung: Personen, die wegen Thrombosen behandelt werden und/oder die Blutgerinnungshemmer einnehmen, sollten vor Einnahme ihren behandelnden Arzt konsultieren.

Für Kinder unter 10 Jahren nicht geeignet.

Nahrungsergänzungsmittel sind kein Ersatz für eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung sowie eine gesunde Lebensweise.

Nahrungsergänzungsmittel außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern lagern. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden.

**Aufbewahrung:** Bitte kühl und trocken aufbewahren.

Hersteller	Bestellnummer	Vertrieb
KAL®	31608	Supplementa

## Warum KAL®?

KAL® steht seit 1932 für höchste Kompetenz in der Herstellung und Entwicklung echter Premiumnahrungsergänzung. KAL® ist eine der wenigen Marken, die auf eine lange Tradition und Langlebigkeit zurückblicken kann und ist für innovative, hochqualitative und vor allem wirksame Nahrungsergänzungsmittel bekannt. Zum Einsatz kommen von Anfang an ausschließlich die hochwertigsten Rohstoffe, die auf dem Weltmarkt erhältlich sind.

Auf Grundlage neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse hergestellt, bietet KAL® erstklassige Qualität und Wirksamkeit, der weltweit Vertrauen entgegengebracht wird.

Heute besteht das KAL® Sortiment aus einem breiten Angebot an Mono- und Multipräparaten darunter Vitamine, Mineralstoffe, Spurenelemente, Aminosäuren und Enzyme mit einem weiten Spektrum an Dosierungen und den fortschrittlichsten Formen (z. B. Vitamine in ihrer aktivierten Form).

## Produktion der KAL® Nahrungsergänzung

Bei KAL® hat die Qualität höchste Priorität. Um sicherzustellen, dass die Kunden nur die besten Nahrungsergänzungsmittel mit den besten Inhaltsstoffen erhalten, verlangt KAL® von jedem Rohstoff ein Analysezertifikat, um die Einhaltung der vorher festgelegten Spezifikationen zu gewährleisten. Dennoch wird zusätzlich jeder einzelne Rohstoff im hauseigenen modernen Labor gegengeprüft, bevor eine Substanz für die Fertigung freigegeben wird. Und auch das fertig produzierte Produkt wird vor der Freigabe zur Abfüllung noch einmal vollständig hinsichtlich Reinheit, Gehalt der ausgelobten Bestandteile und Wirksamkeit überprüft. Das Laborverifikationsverfahren von KAL® umfasst Tests auf Schwermetalle, Mikroben, Bakterien, Herbizide, Pestizide, wichtige Allergene sowie Reinheit, Authentizität und Wirksamkeit.

## Vertrieb

Supplementa B.V.

### Supplementa Servicenummern:

Fon: 00 800 - 17 17 67 17 / Fax: 00 800 - 17 17 67 18

Gebührenfrei aus EU + Schweiz

### Supplementa – 30 Jahre Kompetenz in orthomolekularer Medizin

Supplementa bietet ein breites Spektrum an Premium-Nahrungsergänzungsmitteln für unterschiedlichste individuelle Bedürfnisse. Bei der Auswahl der Produkte wird von jeher besonderer Wert auf höchste Qualität und Reinheit gelegt. Ein weiteres herausragendes Kriterium ist die Wahl der weltweit führenden Hersteller spezifischer Kernkompetenzen, so dass die Produkte stets den Anforderungen aktueller Forschung entsprechen. Die Qualität der Produkte, die Vielfalt des Sortiments, die nunmehr 30jährige Erfahrung und die enge Kooperation mit Therapeuten zeichnen Supplementa in der Arbeit für den Kunden aus.