

## Bacillus subtilis *plus* Nattokinase K<sub>2</sub> 60 Kapseln



### Für Immunsystem\* und normale Blutgerinnung\*

- ✓ Gut für Blutgefäße, Zellschutz und Schleimhäute (Darm, Atemwege)\*
- ✓ Mit dem Bakterienstamm Bacillus subtilis CU1 – hochstabil und sehr gut erforscht
- ✓ Nattokinase mit hoher Enzymaktivität
- ✓ Vitamin K<sub>2</sub> (all-trans MK-7) – für eine normale Blutgerinnung\*
- ✓ Zink, Vitamin A und Vitamin C aus Acerola
- ✓ Deutsche Apotheken-Marke

18 g (60 Kapseln à 306 mg; entspricht 60 Portionen)

### Bacillus subtilis – kurz erklärt

Bacillus subtilis ist Gegenstand vieler wissenschaftlicher Studien und gilt als das neue Super-Bakterium. Es kommt natürlicherweise in der menschlichen Darmflora vor und kann aufgrund seiner hohen Widerstandskraft gegenüber Magensäure, nahezu unbeschadet den Magen-Darm-Trakt passieren.

Der in Bacillus subtilis *plus* verwendete Bakterienstamm Bacillus subtilis CU1 ist sehr gut erforscht, hochstabil und patentiert.

Jede Kapsel Bacillus subtilis *plus* enthält 2 500 000 000 lebensfähige Keime.

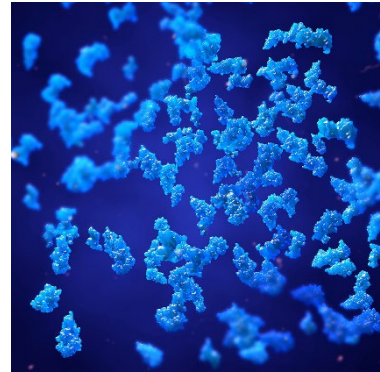
### Nattokinase – kurz erklärt

Das Enzym Nattokinase kommt – ebenso wie Vitamin K<sub>2</sub> – reichlich in der traditionellen, japanischen Spezialität Nattō vor.



Durch den Bakterienstamm *Bacillus subtilis natto* entsteht bei der Fermentierung von Sojabohnen das Enzym Nattokinase. Es wird von Bakterien gebildet, um die in Soja enthaltenen Proteine besser verdauen zu können. Dabei zeichnet sich die in *Bacillus subtilis plus* enthaltene Nattokinase besonders durch ihre hohe Enzymaktivität aus.

Jede Kapsel *Bacillus subtilis plus* enthält 50 mg bzw. 1000 FU (Aktivität des Enzyms) Nattokinase.



### **Wichtige Mikronährstoffe für Immunsystem und Schleimhäute, Blutgerinnung und Blutgefäße\***

Über die Ernährung kann man nur wenig Vitamin K<sub>2</sub> aufnehmen. In großen Mengen findet man es nur in Nattō (fermentierten Sojaprodukt). In *Bacillus subtilis plus* von Dr. Jacob's ist Vitamin K in Form von **langkettigem Vitamin K<sub>2</sub>** (all-trans MK-7) enthalten. Dieses weist eine deutlich bessere Stabilität (Halbwertszeit von ca. 3 Tagen) auf als Vitamin K<sub>1</sub> (nur 1–2 Stunden) und ist die biologisch aktivste Form von Vitamin K.

Vitamin K<sub>2</sub> ermöglicht sowohl die Bildung von Gerinnungsfaktoren als auch von Anti-Gerinnungsfaktoren, insbesondere Protein S, und unterstützt so eine normale Blutgerinnung.

*Bacillus subtilis plus* enthält zusätzlich wichtige Mikronährstoffe wie Zink, Vitamin A und C – alle unterstützen das Immunsystem. Vitamin C und **Zink** gehören zum antioxidativen System und schützen die Zellen vor oxidativem Stress. **Vitamin C** unterstützt die Kollagenbildung für die normale Funktion von Blutgefäßen.

Nur ein geringer Anteil der in Obst und Gemüse vorkommenden Vorstufe Provitamin A (Beta-Carotin) wird in wirksames **Vitamin A** umgewandelt. Daher ist die zusätzliche Aufnahme von Vitamin A als Retinol sinnvoll.

1 Kapsel *Bacillus subtilis plus* enthält 24 mg Vitamin C, 5 mg Zink, 240 µg Retinoläquivalente Vitamin A und 18 µg Vitamin K<sub>2</sub>.

### **Für Ihre Gesundheit**

\*Die in *Bacillus subtilis plus* enthaltenen Mikronährstoffe leisten einen wissenschaftlich gesicherten Gesundheitsbeitrag zu folgenden normalen Körperfunktionen:

- Unterstützen das **Immunsystem** – Vitamin A, Vitamin C und Zink



- Unterstützt eine normale **Blutgerinnung** – Vitamin K
- Unterstützt die **Kollagenbildung** für die Funktion von **Blutgefäßen** – Vitamin C
- Tragen zum **Zellschutz** vor oxidativem Stress bei – Vitamin C und Zink
- Trägt zur Erhaltung der **Schleimhäute** (u. a. in **Darm** und **Atemwege**) bei – Vitamin A

### Verzehrempfehlung:

Täglich am Morgen oder Abend 1–2 Kapseln nüchtern einnehmen.

Pflichthinweis: Die tägliche Verzehrempfehlung darf nicht überschritten werden. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Nahrungsergänzungsmittel sollten nicht als Ersatz für eine ausgewogene, abwechslungsreiche Ernährung und gesunde Lebensweise verwendet werden. Bei der Einnahme von Arzneimitteln sollte das Produkt nur unter ärztlicher Aufsicht verzehrt werden.

Bei Einnahme von Vitamin-K-Antagonisten (Gerinnungshemmer vom Cumarin-Typ) muss eine Absprache mit dem Arzt erfolgen!

Nahrungsergänzungsmittel

### Zutaten:

Acerolakirsch-Extrakt (39 %), Überzugsmittel Hydroxypropylmethylcellulose (pflanzliche Kapselhülle), fermentierter Sojabohnen-Extrakt (16 %), Bacillus subtilis (8 %), Zinkcitrat, Magnesiumcarbonat, Vitamin A, Menachinon (Vitamin K<sub>2</sub>, all-trans MK-7). Kann Spuren von **Schalenfrüchten** enthalten.

### Nährwerte:

Durchschnittswerte pro:	1 Kapsel <sup>1</sup>	2 Kapseln <sup>2</sup>
Vitamin A	240 µg RE (30 % <sup>2</sup> )	480 µg RE (60 % <sup>2</sup> )
Vitamin C	24 mg (30 % <sup>2</sup> )	48 mg (60 % <sup>2</sup> )
Zink	5 mg (50 % <sup>2</sup> )	10 mg (100 % <sup>2</sup> )
Vitamin K <sub>2</sub>	18 µg (24 % <sup>2</sup> )	36 µg (48 % <sup>2</sup> )



Durchschnittswerte pro:	1 Kapsel <sup>1</sup>	2 Kapseln <sup>2</sup>
Nattokinase	1000 FU (50 mg)	2000 FU (100 mg)
<i>Bacillus subtilis</i>	2,5 Milliarden	5 Milliarden

<sup>1</sup>1 Kapsel = 1 Portion; 2 Kapseln = 2 Portionen (Tagesdosis)

<sup>2</sup>Referenzmengen für die tägliche Zufuhr (NRV); RE = Retinoläquivalent

#### **Apotheken-Bestellnummer:**

Deutschland: PZN 17983337

Österreich: PHZNR 5629375

EAN/GTIN-Code 4 041246 502190

Dr. Jacob's Medical GmbH, Platter Straße 92, 65232 Taunusstein

#### **Unsere Motivation bei Dr. Jacob's:**

##### **Wir wollen eine gesündere Zukunft für uns alle schaffen!**

Die Dr. Jacob's Medical GmbH wurde im Jahre 1997 von den Drs. Jacob gegründet. Sicher, zuverlässig, wirkungsvoll – nach diesen Kriterien entwickeln wir als Apotheken-Marke seit nunmehr 25 Jahren Nahrungsergänzungs- und Lebensstil-Konzepte. Dabei übernehmen wir Verantwortung für Mensch, Tier und Natur. Unsere Philosophie ist es, keinen Modetrends zu folgen, sondern die wichtigsten Erkenntnisse und Entdeckungen der Wissenschaft zu prüfen und sie für Ihre Gesundheit zu nutzen.

Hochwertige, möglichst natürliche und pflanzliche Inhaltsstoffe, strenge Qualitätskontrollen und die Fachkompetenz der Firmengründer sowie eines ernährungswissenschaftlichen Teams machen den besonderen Charakter von Dr. Jacob's Gesundheitsmitteln aus. Bei der Produktentwicklung achtet Dr. Jacob stets auf die bestmögliche Synergie und optimale Bioverfügbarkeit der besonderen Inhaltsstoffe.

