

## GranaProstan *ferment* 100 Kapseln



### Kapseln mit Granatapfel-Muttersaft-Extrakt

- ✓ Hochkonzentriert: pro Tagesdosis 700 mg Granatapfel-Polyphenole
- ✓ 100 % lebend fermentiert und gefriergetrocknet
- ✓ Hohe Bioverfügbarkeit der Polyphenole und Punicalagine
- ✓ Mit fermentiertem Granatapfelsaft-Extrakt
- ✓ Ideal für unterwegs
- ✓ Vegan, Apotheken-Marke seit 1997 mit Fertigung in Deutschland

64,6 g (100 Cellulose-Kapseln à 646 mg)

### Lebendfermentation verbessert Bioverfügbarkeit

Studien zeigen: Nicht jeder Mensch verwertet Granatapfelsäfte gleich gut, da hierfür die Zusammensetzung der Darmflora eine wichtige Bedeutung hat\*. Bei der Lebendfermentation bewirken ausgewählte Mikroorganismen, deren Verwendung eine lange Tradition hat, mit ihren Fermenten (Enzymen) eine Art natürliche Vorverdauung und verbessern so die Bioaktivität. Dabei wird der fruchteigene Zucker abgebaut. Dieses Verfahren wurde von

Dr. L. M. Jacob im Jahr 2004 entwickelt und als EU-Patent eingetragen.

\*Cerdá et al. (2004): The potent in vitro antioxidant ellagitannins from pomegranate juice are metabolised into bioavailable but poor antioxidant hydroxy-6H-dibenzopyran-6-one derivatives by the colonic microflora of healthy humans. Eur J Nutr; 43:205-220.

## Schonende Gefriertrocknung von Granatapfelsaft

Der Granatapfelsaft wird nach der Fermentation tiefgefroren; dabei wird ihm in einem zweiten Schritt bei maximal 37 °C im Vakuum das Wasser entzogen. Bei dieser Gefriertrocknung entsteht ein Pulver, das eine große Oberfläche und gute Löslichkeit aufweist. Für den Resorptionsvorgang ist dies eine große Hilfe, denn nur in den Verdauungssäften gelöste Substanzen können resorbiert werden. Bei der Gefriertrocknung bleiben die Frischequalität und das natürliche Spektrum der sekundären Pflanzenstoffe optimal erhalten.

4 Kapseln enthalten 2 g gefriergetrocknetes, lebend fermentiertes Granatapfelmuttersaft-Extrakt mit 700 mg Granatapfel-Polyphenolen.

### Verzehrempfehlung:

2 bis 4 Kapseln täglich.

Pflichthinweis: Die empfohlene tägliche Verzehrsmenge 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.

**Dose trocken lagern.** Kapseln mit Trockenbeutel in der Originaldose aufbewahren und stets gut verschließen. Trockenbeutel nicht zum Verzehr geeignet.

Nahrungsergänzungsmittel

### Zutaten:

Granatapfel 80 % (davon Granatapfelsaft 50 %, Granatapfelsaft-Extrakt 50 %: lebendfermentiert, gefriergetrocknet), Überzugsmittel Hydroxypropylmethylcellulose, Holunderbeeren-Extrakt, Trennmittel mikrokristalline Cellulose, Trennmittel mittelkettige Triglyceride aus Kokosöl, Reiskleie.

Hergestellt in Deutschland.

### Nährwerte:

Durchschnittswerte pro:	2 Kapseln	4 Kapseln <sup>1</sup>
Granatapfel-Polyphenole <sup>2</sup>	350 mg	700 mg

<sup>1</sup>Tagesdosis

<sup>2</sup>gemessen nach Folin-Ciocalteu als Gallussäure-Äquivalent



**Apotheken-Bestellnummern:**

**Deutschland** – PZN: 03320521

**Österreich** – PHZNR: 3172894

**Schweiz** – Pharmacode: 4919272

**EAN/GTIN-Code:** 4 041246 400038

D/A: Dr. Jacob's Medical GmbH, Platter Straße 92, D-65232 Taunusstein

Vertrieb CH: Naturam AG, Chilstig 6, CH-8219 Trasadingen

**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 über 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. Seit 2004 ist Dr. Jacob's Granatapfel-Elixier mit patentierter Lebendfermentation das erste Granatapfelprodukt mit vielen Polyphenolen in Europa.

