Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

Übersicht

BioBalance 3, 60 DRcaps

Produktnummer: PM8324



Preis

35,00 €

~~39,90 €~~ (12.28% gespart)

vorher 39,90 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Hochkonzentrierte Bakterienkulturen für das Gleichgewicht der Darmflora

Die menschliche Darmflora setzt sich aus unzähligen Mikroben zusammen, deren Zusammensetzung maßgeblich für eine effiziente Verdauung und eine starke Immunabwehr verantwortlich ist. Die Zusammensetzung von NATURA FELIX BioBalance 3 basiert auf drei wissenschaftlich fundierten Bakterienstämmen: Lactobacillus acidophilus, Bifidobacterium bifidum und Bifidobacterium longum subsp. longum. Es existieren zahlreiche randomisierte kontrollierte Studien und systematische Übersichtsarbeiten, die einen positiven Einfluss auf die Diversität und Funktion der Darmflora belegen.
Darüber hinaus sind die Bakterien in Kapseln verpackt, die mikroverkapselt, gefriergetrocknet und

magensaftresistent sind.

Zudem sichert eine präzise Überfüllung der Kapseln die Verlässlichkeit des Erreichens der angegebenen Keimzahlen, auch nach längerer Lagerzeit.

- 32,5 Milliarden Bakterien je Kapsel zur präzisen Förderung der Darmflora.
- 30%ige Überdosierung, stabile Keimzahlen bis zum Mindesthaltbarkeitsdatum Mikroverkapselte, gefriergetrocknete Bakterien - hohe Überlebenschance im Verdauungstrakt Eignen sich zur Unterstützung der Darmflora und des Mikrobioms

Die in BioBalance 3 enthaltenen Bakterienstämme wurden gezielt ausgewählt: Lactobacillus acidophilus, Bifidobacterium bifidum und Bifidobacterium longum zeichnen sich durch die Fähigkeit aus, verschiedene Abschnitte des Verdauungstrakts zu unterstützen und dort spezifische Aufgaben zu übernehmen.

- Lactobacillus acidophilus ist vor allem im terminalen Ileum (dem letzten Abschnitt des Dünndarms) anzutreffen. Durch die Fermentation verschiedener Kohlenhydrate zu Milchsäure senkt er den pH-Wert im Darmlumen. Diese Veränderung wird mit physiologischen Effekten auf das Mikrobiom und das Darmmilieu in Verbindung gebracht.
- Bifidobacterium bifidum ist hauptsächlich im Dickdarm zu finden und metabolisiert unverdauliche Ballaststoffe. Es bilden sich kurzkettige Fettsäuren wie Acetat, Propionat und Butyrat, die für den Energiestoffwechsel der Darmzellen von Bedeutung sind.
- Bifidobacterium longum subsp. longum ist im Dünn- und Dickdarm anzutreffen. Er ist in der Lage, komplexe Ballaststoffe abzubauen, die für den Menschen unverdaulich sind. Auch hier entstehen kurzkettige Fettsäuren wie Acetat, Propionat und Butyrat, die von den Zellen des Darms als Energiequelle verwendet werden.

Diese drei Bakterienstämme zusammen bieten eine gezielte Förderung diverser Funktionen der Darmflora: Sie nehmen in verschiedenen Bereichen des Verdauungssystems Platz ein, bauen verschiedene Nahrungsbestandteile ab und produzieren spezifische Stoffwechselprodukte wie Butyrat, Acetat oder Milchsäure. Die Vielzahl an Wirkmechanismen trägt zur mikrobiellen Stabilität und zur Funktionsfähigkeit des Darmökosystems bei.

Damit die Mikroorganismen bis zur Freisetzung im Dünndarm lebensfähig bleiben, werden sie mikroverkapselt und gefriergetrocknet verarbeitet. Eine magensaftresistente Kapselhülle bietet zusätzlichen Schutz vor der Magensäure. Um den natürlichen Verlusten, die bei Lagerung und Transport auftreten können, Rechnung zu tragen, enthält jede Kapsel etwa 30 % mehr Kulturen als angegeben. Damit bleibt die angegebene Keimzahl bis zum Ende der Haltbarkeit stabil.

Aspekt des Preis-Leistungs-Verhältnisses und der Qualität

BioBalance 3 bietet eine hohe Keimzahl, eine transparente Kennzeichnung und enthält keinerlei Zusatzstoffe. Es ist eines der preiswertesten Produkte seiner Klasse, mit einem Preis von etwa 2 Cent pro Milliarde Mikroorganismen - bei gleichbleibend hoher Qualität der Rohstoffe und Stabilität. BioBalance 3 steht für eine Entscheidung zugunsten klarer Zusammensetzung, kompromissloser Reinheit und verantwortungsvoller Produktqualität - für alle, die wissen, worauf es ankommt.

DRcaps®-Kapseln – für eine zuverlässige Zielgenauigkeit aller Nährstoffe

Die Verdauung kennt grob gesagt 4 Abschnitte:

1. Die Mundhöhle, in der bereits manche Nährstoffe aufgenommen werden können. Deshalb sollte man diese vorzugsweise als Lutschtablette oder Tropfen nehmen, z.B. Vitamin B12 oder Melatonin.
2. Der Magen mit seiner aggressiven Säure. In seltenen Fällen ist es gut, wenn Nährstoffe der Säure ausgesetzt werden. So ist es z.B. Hauptaufgabe der Säure, die Proteine der Nahrung zu denaturieren, um sie auf die

Spaltung im Dünndarm vorzubereiten. Sehr oft sollten die Stoffe aber besser vor der Säure geschützt werden.
3. Der Dünndarm. In ihm findet der Hauptteil der Verdauung statt. Kurz nach der Mündung des Magens in den Dünndarm hat dieser 2 Öffnungen in der Wand, aus einer läuft die Galle zur Fettverdauung in den Dünndarm, aus der anderen kommen die Enzyme der Bauchspeicheldrüse.
4. Der Dickdarm. Hier findet nur noch wenig Nahrungsspaltung und Verdauung statt, aber dennoch ist er wichtig, z.B. werden hier Gifte resorbiert, bestenfalls von reichlich Ballaststoffen in der Nahrung, bei ballaststofffreier Ernährung aber leider auch von der Darmwand. Es werden auch noch manche Stoffe gespalten und liefern weitere wichtige Nährstoffe für den Körper oder auch für die Darmbakterien. Stoffe, die den Vorgang fördern bzw. verbessern, heißten Probiotika.

Sehr empfindliche Kapselinhalte wie z.B. viele probiotische Bakterienstämme mögen keine Magensäure.
Eine ganz normale Kapsel aus Gelatine oder Billigkapsel aus Cellulose würde sich im Magen auflösen und die Bakterien freigeben. Dadurch können 3 Probleme entstehen:

1. Die Bakterien werden durch die Säure geschädigt und schaffen es nicht mehr in ausreichender Menge bis in den Dickdarm, ihrem Wirkungsort.
2. Es gibt Stoffe in Kapseln, die pur leider eklig schmecken oder riechen. Z.B. weil sie bitter sind oder Schwefel enthalten. Diese möchte man nicht im Mund haben, aber auch den Geschmack möchte man nicht im Mund haben, wenn ein Teil davon durch Aufstoßen wieder nach oben kommt.
3. Es wurden schon Fälle berichtet, wo die Bakterien den Weg in den Gallengang fanden, durch diesen in die Leber wanderten und zu lebensbedrohlichen Erkrankungen führen. Dagegen ist der Körper natürlich nicht ausreichend geschützt, denn in der normalen Ernährung ist es nicht üblich, dass hochkonzentrierte lebende Bakterienstämme im Magen freigesetzt werden, es sei denn, durch verdorbene Lebensmittel!

Magensaftresistente Kapseln wie DRCaps lösen sich nicht im Magen auf, sondern schaffen es bis in den Dünndarm und noch ein paar Zentimeter weiter an den beiden Gangnippeln vorbei bis in einen Bereich, wo die Auflösung der Kapsel kein Problem mehr darstellt, weder für den Kapselinhalt noch für unsere Gesundheit.

Genau genommen sind DRCaps nicht komplett magensaftresistent. Solche Kapseln gibt es, die werden manchmal in der Medizin eingesetzt und sind wesentlich teurer als DRCaps. DR-Caps führen lediglich zu einer verzögerten Auflösung („Delayed Release“, Abkürzung: DR). Das heißt, die Auflösung der Kapseln wird solange verzögert, biss sie so oder so im Dünndarm und nicht mehr im Magen ist. Die Kapseln beginnen erst etwa 50 Minuten nach der Einnahme zu zerfallen, im Gegensatz zu herkömmlichen Kapseln, die bereits nach 5 Minuten zerfallen. Weitere 20 Minuten später sind sie vollständig aufgelöst, und die Wirkstoffe werden im Dünndarm komplett freigesetzt, wo sie durch die Dünndarmwand aufgenommen werden. So wird ihr Verlust im Vergleich zu nicht magensaftresistenten Kapseln verringert.

Erreicht werden diese positiven Eigenschaften aber nicht mit Chemie. Die Kapseln sind zu 100 % pflanzlichen Ursprungs (vegan) und enthalten kein Gluten. Zudem sind sie frei von chemischen Zusatzstoffen und Lösungsmitteln. Außerdem besitzen sie die Halal- und Koscher-Zertifikate. Damit erfüllen sie die verschiedenen Anforderungen an ein Produkt, das natürlich, gesund und rein ist.

Wertgebende Inhaltsstoffe

Wertgebende Stoffe*	**pro Tagesportion 1 Kapsel**
Lactobacillus acidophilus (LA 85)	15 Milliarden
Bifidobacterium bifidum (BBi 32)	10 Milliarden
Bifidobacterium longum (BL 21)	7,5 Milliarden

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

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

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

* Keine Referenzmenge lt. LMIV vorgegeben

Zutaten

Milchsäurebakterien, Zellulose, Hydroxypropylmethylcellulose.

Verzehrempfehlung

1 DRcaps 1–2 × bevorzugt vor dem Schlafengehen, am besten mit lauwarmer Milch, sonst mit lauwarmem Wasser, einnehmen.

Hinweis des Herstellers

Magensaftresistente Verkapselung, dadurch wird der Inhalt vor der Magensäure geschützt und erst im Darm freigesetzt.

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.

Produktinformationen

Anwendung:	Immunsystem, Verdauung
Darreichung:	In veganen Kapseln.
Qualität:	Glutenfrei, Laktosefrei, Vegan
Produktart:	Nahrungsergänzungsmittel