

BactoFlor® 10/20

Aktive Bakterienkulturen

Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

mit **BactoFlor® 10/20** erhalten Sie ein hochwertiges Probiotikum, das aus aktiven Milchsäurebakterien in konzentrierter Form besteht. Es beinhaltet eine Kombination von zehn sich ergänzenden dünn- und dickdarmspezifischen Leitkeimen der Mikrobiota (Darmflora) in besonders hoher Konzentration von 20 Mrd. KbE pro Kapsel mit prebiotischen Ballaststoffen. Die natürliche Magensaftresistenz aller enthaltenen Stämme sowie deren Lagerstabilität durch Mikroverkapselung und Verpackung in einen besonderen Schutzblister ermöglichen eine hervorragende Effektivität und Versorgung der Darmflora mit physiologischen Bakterien.

Als Darmflora oder Mikrobiota wird die sich auf der Oberfläche des Darmes befindende Schutzschicht bezeichnet. Sie besteht aus ca. 500 verschiedenen Arten positiver wie auch negativer Mikroorganismen und beinhaltet eine Gesamtanzahl von ca. 100.000 Mrd. Bakterien.

Mit einer sich im Gleichgewicht befindenden und somit von positiven Kulturen dominierten Darmflora lebt der Mensch von Geburt an in einer notwendigen Symbiose, da die Bakterienflora im Darm für die geregelte Verwertung der Nährstoffe, die Aktivierung des Abwehrsystems sowie für die Abwehr von unerwünschten Mikroorganismen verantwortlich ist.

Zutaten: Bakterienkulturen, Inulin, Kartoffelstärke, pflanzliche Kapsel aus Hydroxypropylmethylcellulose (HPMC), Antioxidationsmittel Ascorbinsäure, Trennmittel Magnesiumsalze der Speisefettsäuren.

Zusammensetzung:	pro Kapsel
Bakterienkulturen	20 Mrd. (20x10 ⁹) Kolonien bildende Einheiten (KbE)*
Inulin	110 mg

*Garantierte Keimzahl bis zum Ende der Haltbarkeit

Verzehrempfehlung: 1-2x tgl. 1 Kapsel nach den Mahlzeiten mit ausreichend Flüssigkeit. **BactoFlor® 10/20** ist auch für den langfristigen Verzehr geeignet.

Hinweise zu den Zusatzstoffen und für Personen mit Allergien

✓ **Cellulose-Kapsel ohne Hilfsstoffe**

✓ **Keine Bestandteile tierischen Ursprungs**

✓ **Geeignet bei Allergien**

BactoFlor® 10/20 wird in eine innovative Kapsel abgefüllt, die ausschließlich aus pflanzlicher Cellulose und Wasser besteht. Üblicherweise in Gelatine- und Cellulosekapseln enthaltene Zusatzstoffe, wie Gelier- und Verdickungsmittel sowie Salze, die Interaktionen mit den Aktivstoffen des Kapselinhalts auslösen und deren Löslichkeit verzögern können, sind nicht vorhanden.

Das Produkt enthält keine tierischen Bestandteile und ist geeignet im Rahmen einer vegetarischen oder veganen Ernährungsweise.

BactoFlor® 10/20 ist zudem frei von Gluten, Milchzucker und -eiweiß, Soja, Aroma-, Farb-, Konservierungs- und Zuckerstoffen sowie gentechnisch veränderten Organismen. Es ist daher geeignet für Personen mit Intoleranzen gegen bzw. Allergien auf die genannten Stoffe.



Gewicht pro Kapsel: 595 mg

Qualitätssicherung durch Einzelverwiegung: Jede einzelne Kapsel von **BactoFlor® 10/20** wird hinsichtlich ihres Gewichtes gesondert geprüft und unterliegt dabei den strengsten Toleranzen (± 5%). Dadurch ist gewährleistet, dass dem Körper täglich eine konstante und exakte Konzentration an Bakterienkulturen und Inulin zugeführt wird.

Lagerhinweis: Bitte kühl, nicht über 25 °C, trocken und außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Zur Aufrechterhaltung einer maximalen Konzentration bitte im Kühlschrank zwischen 2 °C und 8 °C aufbewahren. Dies empfiehlt sich insbesondere bei langfristiger Lagerung von ca. über drei Monaten. Keiner Hitze oder direkter Sonneneinstrahlung aussetzen.

Allgemeine Hinweise: Nahrungsergänzungsmittel sollen nicht als Ersatz für eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung sowie gesunde Lebensweise dienen. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrmenge nicht überschreiten.



Weitere BactoFlor®-Produkte:

BactoFlor® zu 90 Kapseln

BactoFlor® für Kinder zu 60 g Pulver

Produktvorteile

Um einen optimalen probiotischen Effekt für die Darmflora zu erzielen, ist es notwendig, gleichzeitig mehrere Kulturen zuzuführen, die in einer hohen Konzentration lebensfähig in den Darm gelangen. Aufgrund der wertvollen Bestandteile sowie mehrerer innovativer Eigenschaften erfüllt **BactoFlor® 10/20** diese Anforderungen und gewährleistet eine hochwertige Versorgung mit physiologischen Bakterien.

Mehrfach-Kulturen

BactoFlor® 10/20 besteht aus einem äußerst breiten Spektrum an probiotischen Leitkulturen und beinhaltet Vertreter der vier wichtigsten Gattungen von Milchsäurebakterien:

- | | | |
|------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1. Bifidobacterium bifidum | 5. Lactobacillus casei | 9. Lactococcus lactis |
| 2. Bifidobacterium breve | 6. Lactobacillus reuteri | 10. Enterococcus faecium |
| 3. Bifidobacterium longum | 7. Lactobacillus rhamnosus | |
| 4. Lactobacillus acidophilus | 8. Lactobacillus plantarum | |

Diese zehn Arten zeichnen sich durch jeweils eigenständige, wichtige Funktionen aus und sind in ihren Konzentrationen genau aufeinander abgestimmt, so dass sie sich gegenseitig ergänzen. Zudem erreichen sie alle Abschnitte des Darmes, da Laktobazillen grds. die Fähigkeit besitzen sich im Dünndarm anzusiedeln und Bifidobakterien im Dickdarm.

Die Bifidobakterien gehören in jeder Altersgruppe zu den am zahlreichsten vorkommenden Kulturen im Darm, deren Anteil jedoch altersbedingt ab dem 50. Lebensjahr abnimmt. Diese beiden Erkenntnisse berücksichtigt die Kulturenmischung von **BactoFlor® 10/20**, indem es einen angepassten Anteil an Bifidobakterien beinhaltet.

Konzentration

BactoFlor® 10/20 ist hochkonzentriert, da es 20 Mrd. (20×10^9) Kolonien bildende Einheiten (KbE) pro Kapsel beinhaltet und gewährleistet durch diese erhöhte Anzahl eine ideale tägliche Versorgung.

Inulin

BactoFlor® 10/20 enthält ferner Inulin und erzielt dadurch gleichzeitig einen sog. prebiotischen Effekt. Inulin ist ein aus Chicorée hergestelltes Kohlenhydrat, das den sich im Dickdarm befindenden positiven Bakterien als Nahrung dient, so dass sich deren Anzahl vermehren kann. Inulin wird auch als Fructooligosaccharid (FOS) bezeichnet. Es darf aber nicht mit Fructose (Fruchtzucker) gleichgesetzt werden, da es unverdaulich ist und vom Körper nicht aufgenommen werden kann.

Magensaftstabilität

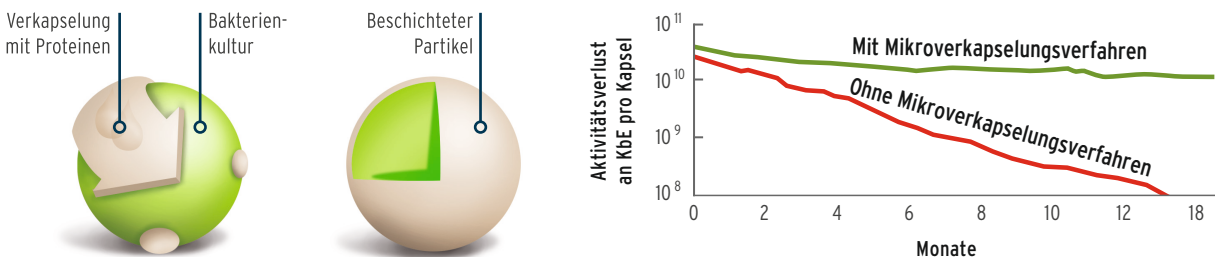
Damit probiotische Bakterien ihre wünschenswerten Eigenschaften ausüben können, müssen sie in möglichst großer Anzahl lebensfähig in den Darm gelangen. Als Mikroorganismen reagieren sie jedoch allgemein sehr empfindlich gegenüber den Verdauungssäften und die meisten probiotischen Kulturen überstehen in der Regel die Magenpassage nicht.

Aus diesem Grund werden für **BactoFlor® 10/20** nur ausgewählte Stämme verwendet, die den Nachweis erbracht haben, dass sie von Natur aus die Magenpassage unbeschadet passieren. Es handelt sich deshalb um besonders robuste Kulturen, die eine vorteilhafte probiotische Effektivität entfalten. Ferner kann durch die natürliche Magensaftstabilität auf Hilfsstoffe für eine Ummantelung verzichtet werden, welche instabile Stämme während der Magenpassage schützen sollen.

Mikroverkapselung

Probiotische Kulturen sind als Mikroorganismen stoffwechselaktiv, so dass sie während der Lagerzeit einem stetigen Aktivitäts- und Konzentrationsverlust unterliegen. Um die besonders hohen Konzentrationen in **BactoFlor® 10/20** bis zum Zeitpunkt des Verzehrs zu erhalten, werden die Kulturen deshalb u. a. durch ein innovatives Verfahren mikroverkapselt.

Die Mikroverkapselung verleiht deren Zellgerüst eine deutlich verbesserte Festigkeit, so dass sie eine nahezu konstante Konzentration über die gesamte Lagerzeit aufweisen. Das Ergebnis ist eine hohe und gleichbleibende Güte sowie Produktsicherheit, was bei Probiotika als lebenden Mikroorganismen besonders wichtig ist.



Schutzblister

Um die erlangte Stabilität bestmöglich während der Lagerzeit zu bewahren, ist dieses Konzentrat in einem besonderen Schutzblister verpackt. Dieser besitzt die höchstmögliche Barriere aller Verpackungsmaterialien und ermöglicht den maximalen Schutz der Kulturen vor schädigendem Sauerstoff und Wasserdampf.

Wir wünschen Ihnen alles Gute für Ihre Gesundheit.

Ihre Intercell Pharma

Service-Angebot

Gerne bieten wir Ihnen weitergehende Informationen zu der Bedeutung der Darmflora und von Probiotika an. Bitte senden Sie uns hierzu eine E-Mail mit Ihrem Namen und Ihrer Anschrift unter dem Stichwort „Probiotika“ an info@intercell-pharma.de.

Alternativ senden Sie uns bitte diesen Abschnitt vollständig ausgefüllt postalisch zu. Sie erhalten anschließend per Post kostenfrei eine Broschüre zu diesem Thema. Oder besuchen Sie uns im Internet unter www.bactoflor.de.

Name, Vorname: _____

Straße/Nr: _____

PLZ/Ort: _____

Ihre Angaben unterliegen dem Datenschutz und werden streng vertraulich behandelt sowie nicht an Dritte weitergegeben und ausschließlich für diesen Zweck verwendet.

BactoFlor® 10/20 ist erhältlich in Ihrer Apotheke zu:

- 30 Kapseln (PZN: 01124684)
- 100 Kapseln (PZN: 01124690)

Intercell Pharma GmbH • Altlaufstr. 42 • 85635 Höhenkirchen
Telefon: 08102 80 650-0 • Telefax: 08102 80 650-299
www.intercell-pharma.de • E-Mail: info@intercell-pharma.de