

Mukosa-Intercell®

Funktioneller ③-fach Ballaststoffkomplex

Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

mit **Mukosa-Intercell®** erhalten Sie einen hochwertigen Ballaststoffkomplex mit zwei Arten von resistenten Stärken (RS2 und RS3), sinnvoll ergänzt um fermentativ aufgeschlossene Faserstoffe aus der Guarbohne. Zusätzlich enthalten in **Mukosa-Intercell®** sind die Aminosäure L-Glutamin und ausgewählte Mikronährstoffe für die Darmschleimhaut¹ und das Darm-assoziierte Immunsystem.²

Komplettiert wird der Nährstoffmix durch ein spezielles Fruchtpulver der neuseeländischen Pflanze *Actinidia chinensis* („Kiwi Gold“). **Mukosa-Intercell®** leistet auf diese Weise einen wertvollen Beitrag für die Darmflora, gekennzeichnet durch einen hohen Gehalt an dem Bakterium *F. prausnitzii*.

Resistente Stärke - „Betriebsstoff“ für die Darmflora

Resistente Stärken sind langkettige, ballaststoffähnliche Lebensmittelbestandteile. Im Gegensatz zu „normalen“ Stärkeverbindungen können resistente Stärken von den Verdauungsenzymen des Menschen nicht aufgespalten werden und gelangen unverändert in den Dickdarm. Dort werden sie von den Bakterien der Darmflora, der sog. Mikrobiota, als Energiequelle genutzt und zu kurzkettigen Fettsäuren wie z. B. Buttersäure (Butyrat) abgebaut.

Resistente Stärke ist nicht gleich resistente Stärke!

Es gibt mehrere Arten von resistenten Stärken. Zu den wichtigsten in der menschlichen Ernährung zählen:



- **RS2 - resistente Stärkegranula** sind in rohen Kartoffeln und unreifen Bananen zu finden und aufgrund ihrer Struktur unverdaulich.
- **RS3 - retrogradierte Stärke** entsteht beim Abkühlen bzw. „Altbackenwerden“ von erhitzten stärkehaltigen Lebensmitteln. RS3-haltige Lebensmittel sind beispielsweise Kartoffelsalat, Brot und altbackenes Gebäck.

Mukosa-Intercell® - resistente Stärke in Bestform!

Mit **Mukosa-Intercell®** wurde ein einzigartiges Konzept aus den beiden synergistisch wirksamen Funktionselementen RS2 und RS3 entwickelt. Die besondere Auswahl und Konzentration der in **Mukosa-Intercell®** enthaltenen resistenten Stärken ergänzen sich in idealer Weise und können von den Zellen der Darmflora entlang des gesamten Dickdarms genutzt werden.

Die in einem Portionsbeutel Mukosa-Intercell® enthaltene Menge von 3,2 g resistenter Stärke ist enthalten in folgenden Lebensmitteln:



Guaran - ein natürlicher Faserstoff

Guaran ist ein natürlicher löslicher Ballaststoff aus den Samen der Guarbohne (*Cyamopsis tetragonoloba*), der den Bakterien der Mikrobiota (vor allem den Bifidobakterien) als Nährstoff zur Vermehrung dient. Guaran wird deshalb als sog. bifidogener Faserstoff bezeichnet.

Mukosa-Intercell® enthält den Ballaststoff Guaran in höchster Reinheit und ergänzt die Eigenschaften der resistenten Stärken in idealer Weise.

L-Glutamin - „Nahrung“ für die Darmschleimhaut

L-Glutamin ist die am häufigsten vorkommende freie Aminosäure des Körpers. Das in **Mukosa-Intercell®** enthaltene L-Glutamin fungiert als wichtiger Eiweißbaustein für die Zellen des Dün- und Dickdarms. Auch manche Immunzellen nutzen L-Glutamin als „Betriebsstoff“.

Biotin, Zink und Vit. D₃ - das PLUS für die Darmschleimhaut und ein starkes Immunsystem

Mit Biotin, Zink und Vitamin D₃ enthält **Mukosa-Intercell®** einen speziellen Mikronährstoffkomplex. Er ergänzt in sinnvoller Weise die in **Mukosa-Intercell®** enthaltenen funktionellen Ballaststoffe zu einem einzigartigen Biofaktorenkomplex:

- ¹**Biotin** leistet als Vitamin des B-Komplexes einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung normaler Schleimhäute, darunter der Darmschleimhaut
- ²**Zink** und **Vitamin D₃** tragen zu einer normalen Funktion des Immunsystems und einer geregelten Zellteilung bei. Der Darm ist ein wichtiger Teil des Immunsystems.

Zutaten: Bananenpulver aus unreifen Bananen, fermentiertes Guarkernmehl (32 %), Stärke (7 %), L-Glutamin (6 %), Kiwifruchtpulver (3 %), Zinkbisglycinat, Cholecalciferol, natürliches Vanillearoma mit anderen natürlichen Aromen, D-Biotin.

Zusammensetzung:	pro Stick (13,0 g)	
Ballaststoffe	7,7 g	**
davon resistente Stärke	3,2 g	**
L-Glutamin	600 mg	**
Kiwifrucht	600 mg (3000 AU) ³	**
Zink	5 mg (50 %)*	
Biotin	100 µg (200 %)*	
Vitamin D ₃	10 µg/400 I.E. (200 %)*	

³ Enzymaktivität in Actinidain-Einheiten (AU)

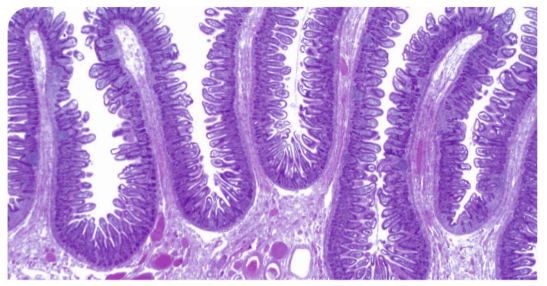
* der Referenzmenge gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011

** keine Referenzmenge vorhanden gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011

Verzehrempfehlung: 1x tgl. 1 Portionsstick aufgelöst in ein großes Glas Wasser (ca. 100-200 ml) oder anderen nicht erhitzten Getränken.

Den Stick bitte an der Aufreißlinie öffnen und zuvor das Pulver nach unten schütteln.

Als Naturprodukt enthält **Mukosa-Intercell®** bewußt keine Zusatzstoffe, welche die Löslichkeit verbessern sollen. Bitte gut umrühren.



Querschnitt der Darmschleimhaut mit Darmzotten und der Mukosa als innerster Schicht

Hinweis zum Öffnen der Portionssticks:

Der Portionsstick ist für ein leichtes Öffnen vorperforiert und kann in **Pfeilrichtung** aufgerissen oder aufgeschnitten werden:



Hinweise zu den Zusatzstoffen und für Personen mit Allergien



Mukosa-Intercell® ist ein naturreines Erzeugnis und enthält keine Füllstoffe, Gelier- und Verdickungsmittel, Zuckerzusätze (enthält von Natur aus Zucker), Süßungsmittel oder Zuckeraustauschstoffe.

Es ist glutenfrei und frei von Soja, Lactose, Farb- und Konservierungsstoffen sowie künstlichen oder naturidentischen Aromen.

Mukosa-Intercell® ist geeignet im Rahmen einer vegetarischen Ernährung und für Personen mit Intoleranzen bzw. Allergien gegen die oben genannten Stoffe.



GLUTENFREI



LACTOSEFREI



OHNE GENTECHNIK



OHNE ZUCKERZUSATZ



SOJAFREI



VEGETARISCH

Lagerhinweis: Bitte kühl, trocken und außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

Hygiene-Schutzverpackung

Mukosa-Intercell® ist im hochwertigen Portionsstick verpackt. Dieser ermöglicht eine bequeme und hygienische Einzelnahme des Produktinhalts sowie eine praktische Mitnahme für unterwegs. Zudem gewährleistet die Einzelportionspackung den optimalen Schutz und Erhalt der enthaltenen Aktivstoffe vor nachteiligen äußeren Einflüssen wie Sauerstoff und Wasserdampf bis zum Zeitpunkt der Öffnung bzw. Einnahme.

Zum Erhalt und Schutz jedes einzelnen Portionssticks vor nachteiligen äußeren Einflüssen



Sauerstoff



Wasserdampf



Licht



Keime/Bakterien

Mukosa-Intercell® ist erhältlich in Ihrer Apotheke zu:

30 Portionssticks zu je 13 g (390 g)

PZN: 18910671

Wir wünschen Ihnen alles Gute für Ihre Gesundheit.

Ihre Intercell Pharma



Zertifiziert durch das SGS Institut Fresenius für:

- Qualitätssicherung der Produktionsabläufe und -umgebung sowie Produktsicherheit
- Umweltmanagement (betriebliche ökologische Nachhaltigkeit, u. a. durch die Verwendung von Solarstrom für die Betriebsstätte und Herstellungsanlagen sowie Ressourceneffizienz)



made in Germany

Hersteller:

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