



THE Pro Bacs

Belebung der Bakterienaktivität

- Acht probiotische *Lactobacillus*- und *Bifidobacterium*-Stämme, kombiniert mit präbiotischen Akazienfasern und Reisstärke = Synbiotikum
- Auswahl der Bakterienstämme auf Basis ihrer positiven Effekte auf die Darmgesundheit und die Nährstoffversorgung
- Unterstützt die Wiederherstellung der Eubiose und hilft, ein Ausbreiten pathogener Keime zu vermeiden

Die in THE Pro Bacs enthaltenen Bakterienarten sind bekannt für ihre Milchsäure- und Essigsäure-produzierenden Eigenschaften. Milchsäure und Essigsäure führen zu einem Absinken des pH-Werts. In diesem angesäuerten Milieu können pathogene Keime schlechter überleben, was hilft, Infektionen und Entzündungen vorzubeugen¹.

Durch den physiologisch leicht sauren pH-Wert kann zudem die Löslichkeit bestimmter Mineralien erhöht werden, sodass diese besser vom Darm aufgenommen werden können².

Außerdem dienen Milchsäure und Essigsäure als Vorstufe zur Produktion von Butyrat³, welches als Energiequelle für die Darmepithelzellen dient, die Darmbarriere stärkt und Entzündungen reduziert⁴.

¹ Bermudez-Brito et al.: Probiotic mechanisms of action; *Ann Nutr Metab*, 2012; 61(2): 160–174.

² Varvara, R.-A. and Vodnar, D.C.: Probiotic-driven advancement: exploring the intricacies of mineral absorption in the human body; *Food Chem: X*, 2024; 21: 101067.

³ Baxter et al.: Dynamics of human gut microbiota and short-chain fatty acids in response to dietary interventions with three fermentable fibers; *mBio*, 2019; 10(1): 10.1128.

⁴ Salvi et al.: Butyrate and the intestinal epithelium: modulation of proliferation and inflammation in homeostasis and disease; *Cells*, 2021; 10(7):1775

Produktinformationen

Nahrungsergänzungsmittel

Zutaten:

Akazienfaser*, Reisstärke*, Kapselhülle (Hydroxypropylmethylcellulose, Pektin), Bakterienkulturen:
Bifidobacterium breve (LA13050),
Bifidobacterium infantis (LA13060),
Bifidobacterium animalis subsp. lactis (LA13070),
Bifidobacterium longum (LA13080),
Lactobacillus casei (LA13120),
Lactobacillus helveticus (LA13170),
Lactobacillus plantarum (LA13200),
Lactobacillus rhamnosus (LA13220)

* aus biologischem Anbau

Verzehrempfehlung:

2 Kapseln pro Tag mit ausreichend Flüssigkeit einnehmen.

1 x 10¹⁰ KBE pro 2 Kapseln
(KBE = Koloniebildende Einheiten)

Inhalt: 60 Kapseln (24 g)



Besuchen Sie den
THEralution®
Fachkreisbereich



Bio



Vegan



Glutenfrei



Lactosefrei



Zuckerfrei



Ohne Aroma-, Farb-,
Konservierungsstoffe



Magensaft-
resistente Kapsel



Hergestellt in
Deutschland