



Pylosan®

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät) zum Diätmanagement bei *Helicobacter pylori*-assoziierter Gastritis

***Helicobacter pylori* – Auslöser für Gastritis**

Helicobacter pylori (*H. pylori*) ist ein Bakterium, das durch besondere Eigenschaften im sauren Milieu des Magens überleben kann.

Es lebt in enger Verbindung mit der Magenschleimhaut. Die Ansiedlung und Vermehrung von krankheitserregenden Stämmen von *H. pylori* kann eine Magenschleimhautentzündung (Gastritis) zur Folge haben. Durch die chronische Entzündung des Magens während dieser sogenannten *H. pylori*-assozierten Gastritis wird darüber hinaus häufig auch die Aufnahme von Vitamin B12 gestört. Wird das Bakterium *H. pylori* vernichtet oder verdrängt, kann die Magenschleimhaut sich wieder erholen.

Pylosan® – zum Diätmanagement bei *Helicobacter pylori*-assoziierter Gastritis

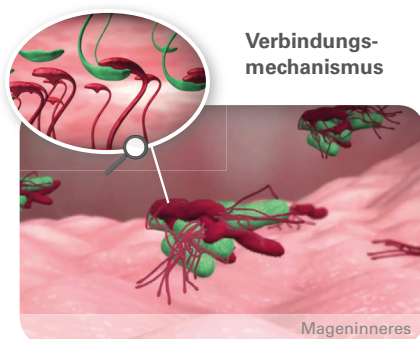
Pylosan® ist ein Kombinationspräparat, das sich je Kapsel aus dem inaktivierten Bakterienstamm *Lactobacillus reuteri* DSM 17648 (100 mg, entspricht 1×10^{10} KBE), Zink (5 mg) und Vitamin B12 (1,25 µg) zusammensetzt, optimiert zum Diätmanagement der *H. pylori*-assozierten Gastritis. Die empfohlene tägliche Dosis liegt bei 2 Kapseln.

Mit diesem Diätmanagement kann die Wirksamkeit der gängigen *H. pylori*-Therapien (Eradikationstherapien / vollständige Abtötung von *H. pylori*) verbessert werden. Symptome der Gastritis werden gemindert und die Verträglichkeit der Standardtherapie verbessert.

Bakterien des *Lactobacillus reuteri* DSM 17648 in Pylosan® heften sich hochspezifisch an *H. pylori*-Bakterien und nehmen ihnen dadurch die Möglichkeit, sich in der Magenschleimhaut anzusiedeln. Der gebildete Komplex kann weitertransportiert und ausgeschieden werden. Eine Besiedelung mit *H. pylori* wird dadurch vermindert.

Klinische Studien ergaben, dass die tägliche Einnahme von 2×10^{10} KBE *Lactobacillus reuteri* DSM 17648 (entspricht 2 Kapseln Pylosan®) über mindestens 14 Tage die Besiedelung mit *H. pylori* verringert.

Da eine *H. pylori*-assozierte Gastritis ein erhöhtes Risiko eines Vitamin B12-Mangels mit sich bringt, beinhaltet Pylosan® Vitamin B12 zur besseren Versorgung. Das Zink in Pylosan® erhöht zudem die Wirksamkeit der Eradikation / vollständigen Abtötung von *H. pylori*.



Verbindungsmechanismus

■ *Lactobacillus reuteri*
DSM 17648

■ *Helicobacter pylori*

Mageninneres

Spezielle Kapsel

Die besondere Formulierung von Pylosan® als sich schnell auflösende Softgel-Kapsel erlaubt es, dass die Wirkstoffe bereits im Magen freigesetzt werden.

Zutaten: Sonnenblumenöl, Gelatine, *Lactobacillus reuteri* DSM 17648 (inaktiviert), Feuchthaltemittel Glycerin, Emulgator Lecithine, pflanzliches Öl (Palmöl), Emulgator Mono- und Diglyceride von Speisefettsäuren, Zinkoxid, Farbstoff Titandioxid, färbendes Lebensmittel Kurkumaextrakt, Cyanocobalamin (Vitamin B12).

Nährwertangaben	pro 100 g	pro Tagesportion 2 Kapseln	Prozent der empfohlenen Tageszufuhr*
Brennwert	2114 kJ 509 kcal	19,01 kJ 4,58 kcal	
Fett – davon: gesättigte Fettsäuren	39,81 g 9,16 g	0,35 g 0,08 g	
Kohlenhydrate – davon: Zucker	17,99 g 0,034 g	0,16 g 0,0003 g	
Eiweiß	23,96 g	0,21 g	
Salz	14,77 g	0,13 g	
<i>Lactobacillus reuteri</i> DSM 17648	2,16 x 10 ¹² Bakterien	2 x 10 ¹⁰ Bakterien	
Zink	1112 mg	10 mg	100 %
Vitamin B12	278 µg	2,5 µg	100 %

*nach Lebensmittelinformationsverordnung

Pylosan® enthält keine Laktose, Gluten oder Konservierungsmittel (lt. Gesetz).

Verzehrempfehlung: 2-mal täglich 1 Kapsel nach dem Frühstück und Abendessen mit etwas Flüssigkeit einnehmen (unzerkaut schlucken).

Wichtige Hinweise:

Für Erwachsene.

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Kein vollständiges Lebensmittel.

Pylosan® sollte trocken und bei Raumtemperatur (15 – 25 °C) gelagert werden.

PZN Pylosan® 30 Kapseln: 12416881 / 60 Kapseln: 12416898

Wenn Sie mehr über Pylosan® und *H. pylori* erfahren möchten, besuchen Sie uns unter www.laves-pharma.de.