

# **FACHINFORMATION**

## **(ZUSAMMENFASSUNG DER PRODUKTEIGENSCHAFTEN)**

### **1. BEZEICHNUNG**

Antibiophilus - Beutel

### **2. ZUSAMMENSETZUNG (ARZNEILICH WIRKSAME BESTANDTEILE NACH ART UND MENGE)**

1 Beutel zu 1,5 g enthält lebensfähige Keime von *Lactobacillus casei*, var. *rhamnosus* mit einer Mindestkeimzahl von  $1 \cdot 10^9$  pro Gramm.

### **3. DARREICHUNGSFORM**

Pulver zur Einnahme

### **4. KLINISCHE ANGABEN**

#### 4.1. Anwendungsgebiete

Durchfälle unterschiedlicher Genese, insbesondere auch Behandlung von durch Antibiotikatherapie oder durch Strahlenbehandlung bedingten Durchfällen.

#### 4.2. Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Erwachsene 1 - 2 x täglich 1 Beutel  
Kinder 1 x täglich 1 Beutel

Bei Säuglingen und Kleinkindern kann die Dosis über den Tag verteilt gegeben werden.

Bei schweren Fällen kann die Dosis erhöht werden.

Eine Einnahme von Antibiophilus ist auch über längere Zeit möglich.

Beutel aufreißen, Inhalt in etwas Flüssigkeit suspendieren und schlucken. Das Pulver kann auch mit Joghurt etc. vermischt und eingenommen werden.

Es wird empfohlen, Antibiophilus nicht unmittelbar vor oder nach den Mahlzeiten einzunehmen, um die Magenpassage möglichst kurz zu halten.

#### 4.3. Gegenanzeigen

Überempfindlichkeit gegen einen der Bestandteile.

#### 4.4. Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung

Auf eine ausreichende Zufuhr von Flüssigkeit und Elektrolyten ist zu achten.

Ein Beutel Antibiophilus enthält 0,38 g Laktose. Diese Menge ist wahrscheinlich nicht ausreichend, um Laktoseunverträglichkeits-Reaktionen auszulösen.

#### 4.5. Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

keine bekannt

#### 4.6. Schwangerschaft und Stillzeit

Antibiophilus kann auch während der Schwangerschaft und Stillzeit gegeben werden

#### 4.7. Auswirkungen auf die Verkehrstüchtigkeit und das Bedienen von Maschinen

keine bekannt

#### 4.8. Nebenwirkungen

Sehr selten wurden Magen-Darm-Beschwerden berichtet (z.B. Flatulenz), die auch Symptome der Grundkrankheit sein können.

#### 4.9. Überdosierung

keine bekannt

### **5. PHARMAKOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN**

#### 5.1. Pharmakodynamische Eigenschaften

ATC Code: A07FA01

Der *Lactobacillus casei* var. *rhamnosus* (*Lactobacillus* c.r., nach alter Nomenklatur *Lactobacillus acidophilus* Stamm Wiener) ist ein aus der menschlichen Darmflora isolierter Keim, der durch Züchtung gegen verschiedene Antibiotika resistent gemacht wurde. Durch die hohe Keimzahl ist eine Ansiedlung im Darm gewährleistet.

Lactobacillen sind für die Aufrechterhaltung des Gleichgewichts der menschlichen Darmflora von großer Bedeutung. Durch die orale Zufuhr von *Lactobacillus* c.r. kann eine gestörte oder geschädigte Darmflora regeneriert, und dadurch das normale Funktionieren der Darmtätigkeit gesichert werden.

Durch den Wiederaufbau der physiologischen Darmflora können Durchfälle und Obstipationen bei funktionellen und organischen Darmerkrankungen günstig beeinflusst werden, insbesondere auch Antibiotika-bedingte Durchfälle.

#### 5.2. Pharmakokinetische Eigenschaften

Die Keime von Antibiohilus sind Bestandteil der natürlichen Darmflora des Menschen. Sie sind im Darm anpflanzbar und vermehrungsfähig und verweilen über einen ausreichenden Zeitraum im Darm.

Eine Resorption der Keime aus dem Darm erfolgt nicht.

### 5.3. Präklinische Daten zur Sicherheit

Bei einmaliger und wiederholter Gabe waren im Tierversuch keine Toxizitätszeichen festzustellen. Untersuchungen zur Reproduktionstoxizität, Mutagenität und Kanzerogenität liegen nicht vor.

## **6. PHARMAZEUTISCHE ANGABEN**

### 6.1. Hilfsstoffe

Kartoffelstärke, Lactose, Maltodextrine

### 6.2. Inkompatibilitäten

keine bekannt

### 6.3. Dauer der Haltbarkeit

2 Jahre.

### 6.4. Besondere Lagerungshinweise

Nicht über 25°C lagern

### 6.5. Art und Inhalt des Behältnisses

Beutel aus Verbundfolie zu 1,5 g. Packungen zu 10 und 100 Stück.

### 6.6. Hinweise für die Handhabung

Beutel aufreissen und Inhalt mit etwas Flüssigkeit schlucken.

## **7. NAME ODER FIRMA UND ANSCHRIFT DES PHARMAZEUTISCHEN UNTERNEHMERS**

Germania Pharmazeutika GesmbH, A-1150 Wien, Schuselkagasse 8

## **8. ZULASSUNGSNUMMER**

1-23449

**9. DATUM DER ZULASSUNG/VERLÄNGERUNG DER ZULASSUNG**

28.Dezember 1999/28. Dezember 2004

**10. STAND DER INFORMATION**

September 2011

**11. VERSCHREIBUNGSPFLICHT/APOTHEKENPFLICHT**

Rezeptfrei, apothekenpflichtig