Colibiogen® oral

Nahrungsergänzungsmittel mit zellfreiem Fermentationsfiltrat aus *Escherichia coli*, Stamm Laves 1931 und Biotin

Biotin unterstützt eine gesunde Darmschleimhaut.*

Sehr geehrte Anwenderin, sehr geehrter Anwender,
Sie haben sich für Colibiogen® oral entschieden – ein sehr hochwertiges Nahrungsergänzungsmittel, welches Ihre Gesundheit unterstützt. Colibiogen® oral enthält eine Kombination aus dem bewährten Fermentationsfiltrat von *Escherichia coli* Stamm Laves 1931 und Biotin.
*Biotin trägt zur Erhaltung normaler Schleimhäute bei.

Der spezielle Bakterienstamm *Escherichia coli* Stamm Laves 1931 wird bereits seit mehr als 85 Jahren eingesetzt. Das Fermentationsfiltrat in Colibiogen® oral wird aus der Fermentation mit diesem Bakterienstamm in einem aufwendigen biotechnologischen Verfahren gewonnen und sorgfältig aufbereitet. Das Filtrat ist frei von Bakterien, enthalten sind jedoch die Stoffwechselprodukte von *Escherichia coli* Stamm Laves 1931.

Biotin – auch bekannt als Vitamin B7 – ist ein essentielles Vitamin, das als Bestandteil zahlreicher Enzyme wichtige Aufgaben im Stoffwechsel übernimmt. Auch an der Erhaltung gesunder Schleimhäute, wie der Darmschleimhaut, ist Biotin maßgeblich beteiligt.

Zutaten: Zellfreies Fermentationsfiltrat aus *Escherichia coli* Stamm Laves 1931, Wasser, Ethanol, Saccharose, Natriumbenzoat, Orangenaroma, Zitronensäure, Biotin.

Colibiogen® oral ist frei von Lactose, Gluten, Hefe und Fructose.

Nährstoffe	je Portion – 5 ml	Prozent der Tageszufuhr**	je 3 Portionen – 15 ml	Prozent der Tageszufuhr**
Biotin	7,5 µg	15 %	22,5 µg	45 %
Zellfreies Fermentationsfiltrat aus *Escherichia coli* Stamm Laves 1931	4 g	keine Referenzmenge vorhanden	12 g	keine Referenzmenge vorhanden

**Referenzmenge nach Lebensmittelinformationsverordnung

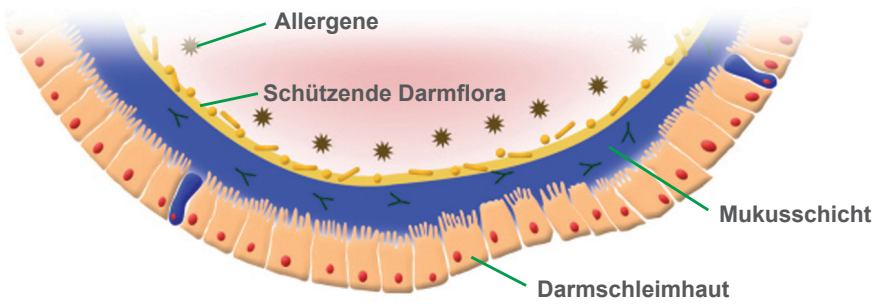
Verzehrempfehlung: 1–3 x täglich 5 ml ½ Stunde vor den Mahlzeiten einnehmen.

Hinweise: Für die Entnahme bitte den beigefügten Messbecher verwenden. Messbecher nach jedem Gebrauch säubern und trocknen lassen. Nicht aus der Flasche trinken. Nach der Entnahme Flasche gut verschließen. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. Nahrungsergänzungsmittel sind kein Ersatz für eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung sowie eine gesunde Lebensweise. Colibiogen® oral enthält 4,8 Vol.-% Alkohol.

Lagerungshinweise: Colibiogen® oral sollte bei Temperaturen bis 25 °C gelagert und vor Frost geschützt werden. Einmal geöffnet ist Colibiogen® oral 6 Wochen bei Raumtemperatur haltbar. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

Colibiogen® oral

Das Immunsystem Darm



Der Darm muss nicht nur seinen lebenswichtigen Teil zur Verdauung beitragen – mit geschätzt 250 – 500 m² Oberfläche gehört er zu den größten Bausteinen des menschlichen Immunsystems.

Viele Immunzellen befinden sich direkt in und unter der Darmschleimhaut. Der Darm besteht aus drei Schichten, die eine Barriere zwischen Innen- und Außenwelt des Körpers bilden:

- die schützende Darmflora
- die schleimige Mukusschicht
- die Darmschleimhaut

Gesunde Darmschleimhautzellen bilden eine geschlossene Einheit. Die Mukusschicht (Mukus = Schleim) lagert auf der Darmschleimhaut und enthält wichtige Antikörper. Diese dienen als „Schutzanstrich" und verhindern das Eindringen von schädlichen Keimen/Stoffen. Schützende Mikroorganismen auf der Mukusschicht wiederum bilden die Darmflora. Sie unterstützt die Verdauung, produziert Vitamine und bekämpft Krankheitserreger.

Ist der Darm jedoch durch chronische Erkrankungen, Stress, Therapiemaßnahmen oder Umweltgifte geschädigt, ist die Immunabwehr geschwächt. Als Folge können entzündliche Darmerkrankungen oder das Reizdarmsyndrom auftreten. Ein geschädigter Darm kann durch seine geschwächte Barrierefunktion auch zur Entstehung von allergischen Erkrankungen beitragen und zur Verstärkung allergischer Beschwerden führen.

Über eine gezielte Unterstützung des Darms mit Nährstoffen und nützlichen Bakterien können Sie Ihr Darm-Immunsystem stabilisieren und Beschwerden lindern.

PZN Colibiogen® oral 100 ml: 16755195

LAVES ARZNEIMITTEL

Laves-Arzneimittel GmbH
Barbarastr. 14
30952 Ronnenberg

Tel. 0511 43874 0
Fax 0511 43874 44
info@laves-pharma.de

2475108-2