

## Wissenswertes

### Schleimhusten

Schleimhusten ist ein produktiver Husten, der bei verschleimten Atemwegen auftritt. Besiedeln Krankheitserreger die Atemwege, setzen sie sich zuerst auf der Schleimhaut fest. Die Schleimhaut reagiert darauf mit vermehrter Schleimproduktion. Gelingt es den Erkältungsviren bis in die Bronchien vorzudringen, werden entzündliche Prozesse ausgelöst und die Schleimproduktion erhöht sich massiv. Dieser Schleim sollte zusammen mit den Erregern durch Husten aus der Lunge und den Bronchien hinausbefördert werden.

Der entstehende Hustenreiz ist ein sinnvoller Reflex des Körpers, um feststehenden Schleim loszuwerden.



Daher sollten bei produktivem Husten speziell schleimlösende Hustensäfte angewendet werden, die den Schleim verflüssigen und den Abtransport erleichtern.

Pflanzliche Hustenlöser wie **Mucolaxx® Hustenlöser** lösen den Schleim und erleichtern das Abhusten.

## Inhaltsstoffe Lexikon

### Bitterfenchel

Das in Bitterfenchel enthaltene Fenchel Öl wird seit Jahrhunderten in der Volksmedizin für seine schleimlösende und entzündungshemmende Wirkung bei Atemwegserkrankungen geschätzt. Durch die wertvollen Inhaltsstoffe des Bitterfenchel Öls kann feststehender Schleim verflüssigt werden, sodass dieser leichter abtransportiert werden kann.

### Königskerze

Die Königskerze wird seit Jahrhunderten verwendet, um Erkältungssymptome wie Husten und Halsschmerzen zu lindern. In Kombination mit anderen Pflanzenstoffen kann sie feststehenden Schleim in den Atemwegen lösen, sodass das Abhusten erleichtert wird. Die Königskerze besitzt durch ihre Schleimstoffe die Fähigkeit, sowohl die gereizten Schleimhäute zu beruhigen, als auch die bei entzündlichen Prozessen gebildeten Sekrete besser abzutransportieren. Die Wirkungsweise der Königskerze beruht dabei auf Schleimlösung, Schleimhautschutz und Rezlinderung.

### Ingwerwurzel

Die Ingwerwurzel ist bekannt für ihre antibakterielle, antivirale und schleimlösende Wirkung, das macht sie zum beliebten Allrounder bei Erkältungskrankheiten. Medizinisch bedeutsam sind die ätherischen Öle und Scharfstoffe, sogenannte Gingerole. Diese sollen Entzündungsbotschaften verstärkt abtransportieren und Erkältungssymptome schneller abklingen lassen. Allgemein sorgt die Ingwerwurzel für ein angenehmes Wärmegefühl und beruhigt die Schleimhäute, insbesondere im oberen Rachenraum.

### Glycerin

Glycerin ist ein natürlicher Inhaltsstoff und wird häufig aus pflanzlichen Ölen gewonnen. Die Hauptfunktion von Glycerin ist seine feuchthaltende Eigenschaft, die die Hals- und Rachenschleimhäute geschmeidiger macht. Auf den Schleimhäuten bildet Glycerin einen dünnen Film, der auch vor einer weiteren Ausbreitung der Infektion schützen kann. Durch die hohe osmotische Aktivität ist Glycerin in der Lage, vorhandene Viren in Wasser zu verkapseln und abzutransportieren. In Hustenlösern wird Glycerin in vielen Ländern aufgrund seiner schleimverflüssigenden Eigenschaft verwendet.

# Mucolaxx®

## Bei Schleimhusten

# Hustenlöser Bitterfenchel



+ Königskerze  
+ Ingwerwurzel

schleimlösend  
auswurfördernd

Gebrauchsanweisung  
Mucolaxx® Hustenlöser

# Gebrauchsanweisung

## Mucolaxx® Hustenlöser

Liebe Kundin, lieber Kunde!

Sie haben sich mit **Mucolaxx® Hustenlöser** für ein Produkt entschieden, das bei Schleimhusten fest-sitzenden Schleim löst und das Abhusten erleichtert.

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, denn sie enthält wichtige Informationen für Sie. Heben Sie die Gebrauchsanweisung auf, vielleicht möchten Sie diese später nochmals lesen. Darüber hinaus berät Sie Ihr Arzt oder Apotheker.

### Diese Gebrauchsanweisung beinhaltet:

1. Was ist **Mucolaxx® Hustenlöser**?
2. Was ist in **Mucolaxx® Hustenlöser** enthalten?
3. Wofür wird **Mucolaxx® Hustenlöser** angewendet?
4. Wie ist **Mucolaxx® Hustenlöser** anzuwenden?
5. Welche unerwünschten Wirkungen sind möglich?
6. Was sollten Sie vor der Anwendung von **Mucolaxx® Hustenlöser** beachten?
7. Wie ist das Produkt aufzubewahren und wie lange ist es haltbar?
8. Weitere Informationen zu **Mucolaxx® Hustenlöser**

### 1. Was ist Mucolaxx® Hustenlöser?

Die Inhaltsstoffe dieses Medizinproduktes werden zur Behandlung bei verschleimtem Husten, auch Schleimhusten genannt, insbesondere wenn der Husten mit einer Infektion der oberen Atemwege einhergeht, angewendet. Die in **Mucolaxx® Hustenlöser** enthaltene Kombination aus Glycerin mit Pflanzenextrakten verflüssigt durch ihre physiologischen Eigenschaften fest-sitzenden Schleim, erleichtert das Abhusten und sorgt so für rasche Genesung.

**Mucolaxx® Hustenlöser** ist rein pflanzlich, **alkohol- und zuckerfrei**. Der frische Ingwer-Orangen Geschmack sorgt durch seine leichte Schärfe für ein angenehmes Wärmegefühl und eine wohltuende Wirkung.

### 2. Was ist in Mucolaxx® Hustenlöser enthalten?

Die in **Mucolaxx® Hustenlöser** enthaltenen Inhaltsstoffe fördern die Schleimhydratation, verflüssigen den Schleim und erleichtern so den Abfluss der Schleimsekrete. Zusätzlich bilden die Inhaltsstoffe einen physikalisch schleimhauteinhüllenden Schutzfilm, der eine natürliche Barriere bildet und die Schleimhaut vor äußeren Einflüssen, wie Viren und Bakterien, abschirmt und eine Neuinfektion hemmt.

Glycerin fördert die Hydratation des Schleims und erleichtert somit den physiologischen Auswurf.

Durch die befeuchtenden und schleimaufweichenden Eigenschaften sorgt Glycerin für eine Verflüssigung von festsitzendem Schleim und die überschüssigen Schleimsekrete können leichter abgehustet werden.

**Mucolaxx® Hustenlöser** enthält: Glycerin, Bitterfenchel Öl, Königskerze Fluidextrakt, Ingwerwurzel Fluidextrakt, Maltitol-Lösung, Kaliumsorbat, Xanthan, Orangenöl, Zitronenöl.

**Mucolaxx® Hustenlöser** ist frei von künstlichen Farb- und Aromastoffen, Laktose und Gluten.

### 3. Wofür wird Mucolaxx® Hustenlöser angewendet?

**Mucolaxx® Hustenlöser** wird bei Schleimhusten angewendet, um fest-sitzenden Schleim zu lösen und das Abhusten zu erleichtern. Schleim ist ein Nährmedium für Bakterien – bei verschleimtem Husten steigt das Risiko von mikrobiellen Infekten. Daher haben die Schleimlösung sowie der Abtransport der überschüssigen Schleimsekrete oberste Priorität für eine nachhaltige Behandlung.

**Mucolaxx® Hustenlöser** bildet einen osmotisch aktiven Film, der aus tieferen Hals- und Rachenbereichen mechanisch hypotone Flüssigkeit anzieht. Der dadurch entstehende Flüssigkeitsfluss löst den in Hals und Rachen vorhandenen Schleim und leitet diesen einschließlich der Bakterien, Viren und sonstigen abgestorbenen Zellpartikeln effektiv ab.

**Mucolaxx® Hustenlöser** mit dem 3-fach Effekt bei Schleimhusten:

**Löst fest-sitzenden Schleim**  
Hydratation und Verflüssigung der zähen Schleimsekrete

**Erleichtert das Abhusten**  
Abtransport und Auswurf von überschüssigem Schleim

**Stärkung des Schutzmechanismus der Schleimhaut**  
Bildung eines Schutzfilms zur Abschirmung von Viren und Bakterien

### 4. Wie ist Mucolaxx® Hustenlöser anzuwenden?

Verwenden Sie **Mucolaxx® Hustenlöser** immer gemäß dieser Gebrauchsanweisung. Bitte fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie sich nicht ganz sicher sind.

Alter	Dosis
<b>Erwachsene</b> ab 18 Jahren	<b>4-mal täglich 10 ml Mucolaxx® Hustenlöser</b>
<b>Jugendliche</b> von 10 bis 17 Jahren	<b>3-mal täglich 10 ml Mucolaxx® Hustenlöser</b>
<b>Kinder</b> von 4 bis 9 Jahren	<b>2-mal täglich 10 ml Mucolaxx® Hustenlöser</b>

Aufgrund der enthaltenen ätherischen Öle sollte **Mucolaxx® Hustenlöser** bei Kindern unter 4 Jahren nicht angewendet werden.

### Art der Anwendung

Bitte verwenden Sie zum Einnehmen von **Mucolaxx® Hustenlöser** den beigefügten Messbecher. Es wird empfohlen, **Mucolaxx® Hustenlöser** morgens, mittags und abends einzunehmen. Zur optimalen Benetzung der Hals- und Rachenschleimhaut langsam schlucken. Bitte schütteln Sie die Flasche bevor Sie **Mucolaxx® Hustenlöser** verwenden.

### Gemeinsame Anwendung mit anderen Mitteln

Die gemeinsame Anwendung mit anderen Produkten, wie beispielsweise Erkältungsmitteln, ist möglich. Informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie Medikamente (auch selbst gekaufte) anwenden.

### Schwangerschaft und Stillzeit

Es liegen keine Erkenntnisse vor, die gegen eine Anwendung während der Schwangerschaft und Stillzeit sprechen. Wenn Sie nicht ganz sicher sind, fragen Sie bitte Ihren Arzt oder Apotheker.

### Dauer der Anwendung

Die regelmäßige Einnahme von **Mucolaxx® Hustenlöser** ist für einen nachhaltigen Behandlungserfolg entscheidend. **Mucolaxx® Hustenlöser** kann aufgrund der guten Verträglichkeit bei Bedarf über einen längeren Zeitraum angewendet werden.

Generell sollte die Behandlungsdauer mindestens 5 Tage betragen. Für einen nachhaltigen Behandlungserfolg empfiehlt es sich, auch nach Abklingen der Beschwerden die Behandlung mit **Mucolaxx® Hustenlöser** noch einige Tage fortzuführen.

### 5. Welche unerwünschten Wirkungen sind möglich?

Bei empfindlichen Personen können selten Magen-Darm-Beschwerden, wie z.B. leichte Blähungen, auftreten. Aufgrund der zuckerfreien Maltitol-Lösung kann bei der Einnahme von zu großen Mengen eine abführende Wirkung auftreten.

Weitere unerwünschte Wirkungen sind bisher nicht bekannt. Falls Sie trotzdem unerwünschte Wirkungen bei sich beobachten, teilen Sie diese bitte Ihrem Arzt oder Apotheker mit.

### 6. Was sollten Sie vor der Anwendung von Mucolaxx® Hustenlöser beachten?

**Mucolaxx® Hustenlöser** darf nicht angewendet werden, wenn Sie überempfindlich (allergisch) auf einen der Bestandteile von **Mucolaxx® Hustenlöser** reagieren.

Informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie an Krankheiten leiden oder Allergien haben.

Wenn sich die Beschwerden spätestens nach 2 Wochen nicht gebessert oder sogar verschlechtert haben, sollten Sie Ihren Arzt oder Apotheker konsultieren.

**Mucolaxx® Hustenlöser** enthält hochwertige Pflanzenextrakte. Durch diese natürlichen Inhaltsstoffe können sich gelegentlich leichte Trübungen, sowie geringfügige Geschmacksveränderungen ergeben. Dies hat jedoch keinen Einfluss auf die hochwertige Qualität und die Wirkung von **Mucolaxx® Hustenlöser**.

### 7. Wie ist das Produkt aufzubewahren und wie lange ist es haltbar?

Das Ablaufdatum von **Mucolaxx® Hustenlöser** ist auf der Verpackung aufgedruckt.

Verwenden Sie dieses Produkt nach dem angegebenen Ablaufdatum nicht mehr.

Nach Anbruch sollte das Produkt innerhalb von 4 Wochen verbraucht werden.

### Aufbewahrungshinweis

-  **Mucolaxx® Hustenlöser** nicht über 25°C lagern!
-  Produkt für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### 8. Weitere Informationen zu Mucolaxx® Hustenlöser

**Darreichungsform**  
Saft zum Einnehmen

**Packungsgröße**  
200 ml Flasche

**Stand der Information**  
März 2020

Der Messbecher ist ein Medizinprodukt und trägt die Kennzeichnung: **CE 0483**

	<b>Hersteller</b> MPC International S.A. 26, Boulevard Royal 2449 Luxemburg	<b>Vertrieb Österreich</b> ERWO Pharma Europaring F08/101 2345 Brunn am Gebirge
--	--	--

**Mucolaxx®** ist eine Marke der Kosan Pharma

**CE** Apothekenexklusives Medizinprodukt

Wenn Sie noch Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihr **Mucolaxx®**-Team.

Tel: +43 7662 220 70-50  
E-Mail: info@mucolaxx.at  
www.mucolaxx.at