

## **Склад**

1 капсула містить: активний інгредієнт: мастику Хіос (*Pistacia lentiscus*), порошкоподібну - 350 мг (mg); допоміжні речовини: наповнювач: мальтодекстрин, антизлежувач: кремнію діоксид; оболонка капсули: желатин, барвник: титану двоокис.

## **Властивості**

Функціональні властивості дієтичної добавки «Мастикозин» обумовлені компонентом, що входить до її складу.

Мастика Хіос - це натуральний продукт, отриманий з мастикового дерева *Pistacia lentiscus* грецького острова Хіос розташованого в північній частині Егейського моря. Її терапевтичні властивості були відомі ще з античних часів Греції. Традиційно у Греції її використовують для покращення травлення, а віднедавна встановлено, що компоненти мастики можуть бути корисними для знищення бактерії *Helicobacter pylori* та для захисту слизової оболонки шлунка. Так підтверджено, що компоненти ефірної олії мастики  $\alpha$ -терпінеол та (E)-метилізоевгенол виявляють активність щодо чотирьох різних штамів *Helicobacter pylori*, які були виявлені у пацієнтів з гастритом, виразкою шлунка та новоутвореннями шлунка. Механізм її дії в такому випадку полягає в тому, що тритерпенові кислоти викликають морфологічні відхилення в клітинах *Helicobacter pylori* та порушують клітинну фрагментацію.

В одному рандомізованому клінічному дослідженні було встановлено, що мастика хоч і не замінює традиційне протокольне лікування із використанням таких засобів як пантопразол, амоксицилін, кларитроміцин, проте, у ряді випадків, також повністю знешкоджує *Helicobacter pylori*.

Дослідники також виявили, що в учасників, які приймали мастику на додаток до антибіотиків, рівень ерадикації був вищим ніж у пацієнтів, що отримували лише стандартну антибактеріальну терапію. Причому *Helicobacter pylori* розвивала стійкість до антибіотиків, тоді як мастика не змінювала свою антибактеріальну ефективність.

Тому мастику Хіос рекомендовано застосовувати до раціону харчування в період захворювань зумовлених інфікуванням *Helicobacter pylori*, як додаткове джерело терпенів та антрахінонів, рослинних олій з антихелікобактерною активністю. Використання в комплексній терапії хвороб шлунково-кишкового тракту (виразкової хвороби шлунка і дванадцятипалої кишки, гастриту), спричинених *Helicobacter pylori*, можливе тільки за рекомендацією лікаря.

## **Рекомендації щодо застосування**

До раціону харчування як додаткове джерело біологічно активних речовин, що сприятливо впливають на функціональний стан шлунка та мають обволікаючі властивості.

Не є лікарським засобом.

## **Спосіб застосування**

Дорослим та дітям віком від 12 років вживати по 1 капсулі 2-3 рази на добу за 20-30 хвилин до прийому їжі, запиваючи достатньою кількістю питної води. Перед застосуванням рекомендована консультація лікаря.

## **Термін вживання**

10-14 днів. Подальше застосування та можливість повторного курсу рекомендовано узгоджувати з лікарем.

## **Застереження**

Не перевищувати рекомендовану добову дозу. Дієтичну добавку не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

## **Протипоказання**

Вагітність та період лактації, діти віком до 12 років, підвищена індивідуальна чутливість до будь-якого з компонентів.

## **Умови зберігання**

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °С у сухому, захищеному від прямих сонячних променів і недоступному для дітей місці.

## **Виробник**

ТОВ «БІХЕЛС», Україна, 03110, м. Київ, вул. Солом'янська, 3, оф. 41;

фактична адреса потужностей (об'єкта) виробництва: Україна, 04208, м. Київ, проспект Правди, 80-В.

**ТУ У 10.8-38639061-002:2015**