

## M'Essence Bio Mandulagomba etanolos és melegvizes kivonat (2 x 50ml)

ME002

**Az Agaricus Blazei Murrillt** (Mandulagomba), már 1893-ban azonosították, de a Brazíliában őshonos gomba gyógyhatására csak 1965-ben figyeltek fel a japán tudósok mivel gyógyászatilag jelentős hatóanyagokat tartalmaz. Magyar nevét az íze miatt kapta, mivel az, a mandulára emlékeztet, ezért Mandulagombának nevezik.

A biogomba kétféle kivonatolási eljárásának köszönhetően a hatóanyagok két különböző aspektusból közelítik meg a problémát, egyszerre.

A Mandulagomba etanolos kivonatolási technológiának köszönhetően a következő hatóanyagok nyújthatnak segítséget:

**Az etanolos kivonat legfontosabb összetevői:** ergoszterol, linolsav, sztearinsav, olajsav.

Az ergoszterol a **D-vitamin hiányos állapotok megelőzése miatt rendkívül fontos.**

A D-vitamin hatása szinte valamennyi szervrendszerben megnyilvánul, hiánya klinikailag fontos eltéréseket okoz:

- **mozgásszervi hatások** (csontok mennyiségének és összetételének változása, kalcium beépülése a csontokba),
  - **immunrendszeri hatások** (befolyásolja a makrofágok aktivitását, autoimmun betegségek kialakulása),
  - **szív- és érrendszeri hatások** (coronaria betegségek, szívelégtelenség),
  - **szénhidrát –anyagcserére gyakorolt hatás** (hiányában  $\beta$ -sejtek inzulintermelése csökken, 1-es típusú cukorbetegség kialakulásában fontos szerepet játszik),
  - **tumor kialakulására gyakorolt hatás**
- (Forrás: Magyar Orvos 2012/ 8-9).

A Mandulagomba melegvizes kivonatolási technológiának köszönhetően a következő hatóanyagok nyújthatnak segítséget:

Ez a kivonat tartalmaz legmagasabb koncentrációban hatásos poliszacharidokat, Béta-glükánt melyek a **leghatékonyabbak az immunrendszer modulálás vonatkozásában.** A biogomba immunmoduláló hatását ezeknek a vegyületeknek köszönheti.



**Több kutatás is bebizonyította a** poliszacharid és Béta-glükán **daganat- és vírusölő hatását, valamint eredményességét a vércukor és a koleszterinszint csökkentésében.**

**Vizsgálatok bizonyították az immunrendszerre kifejtett jótékony hatásukat.**

Daganatos betegeken végzett klinikai kísérletek azt mutatták, a gomba abban segít, hogy a páciensek jobban tűrjék a kemoterápiát: a vizsgált betegek életminősége szignifikánsan javult!

**Lehetséges hatása: immunmodulátor; rákos sejtek sejthalálát okozza; a T-limfocitákat és makrofágokat stimulálja; koleszterin-szintet csökkenti; az inzulin érzékenység javításával hat a diabéteszre (cukorbetegség).**

**Forrás:**

- Takaku et al. J. Nutr. 131: 1409–1413, Biochemical and Molecular Action of Nutrients Isolation o fon Antitumor Compound form Agaricus Blazei Murill and its Mechanism of Action 2001.
- Huber W, Barlow OW. J Biol Chem 1943;149:125–37: Chemical And Biological Stability of Crystalline
- Ozzard and Heard Br J Gen Pract. 2008. 58(554): 644–645
- Jasinghe and Perera Food Chemistry 2005 92: 541–546

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS:

Ajánlott adagolás: Naponta felváltva (tehát egyik nap az etanolos, másik nap a melegvizes oldatból) 3 x 1ml-t, vízben vagy egyéb kiválasztott folyadékban feloldva étkezés előtt fél órával kell meginni.

Az 1 ml az egy mokkáskanál mennyiségnek felel meg!

## ÖSSZETEVŐK:

Bio Mandulagomba (Agaricus Blazei Murrill) 0,25 g/ml, glicerin 0,8 g/ml.

Alkoholmentes termék!

## Bio Mandulagomba Etanolos frakció

A napi adag (3x1ml) tartalmaz:

Tápanyag	3 ml	100 ml
Energia	49,08kJ/11,73kcal	1636kJ/391kcal
Zsír	0,0054 g	0,18 g
- amelyből telített zsírsavak	0,0039 g	0,13 g
Szénhidrát	2,898 g	96,59 g
- amelyből cukrok	0,0075 g	0,25 g
Fehérje	0,023 g	0,77 g
Só	0,0048 g	0,16 g

A termék a nátrium természetes jelenlétéből adódóan tartalmaz sót.

## Bio Mandulagomba Melegvizes frakció

A napi adag (3x1ml) tartalmaz:

Tápanyag	3 ml	100 ml
Energia	48,33kJ/11,55kcal	1611kJ/385kcal
Zsír	<0,003 g	<0,1 g
- amelyből telített zsírsavak	<0,0015 g	<0,05 g
Szénhidrát	2,848 g	94,94 g
- amelyből cukrok	0,0093 g	0,31 g
Fehérje	0,0342 g	1,14 g
Só	0,0063 g	0,21 g

A termék a nátrium természetes jelenlétéből adódóan tartalmaz sót.

## FIGYELEM:

Ne használja a készítményeket terhesség és szoptatás ideje alatt!

Használat előtt kérdezze meg kezelőorvosát, gyógyszerészét, valamint akkor, ha teherbeesést segítő készítményt, vagy más gyógyszert szed illetve orvosi kezelés alatt áll.

Folyamatos fogyasztása maximum 3 hónapig javasolt, ezt követően 1 hónap szünet.

Az étrend-kiegészítő nem helyettesíti a vegyes étrendet (és az egészséges életmódot)! Az ajánlott napi mennyiséget ne lépje túl!

Kisgyermekek elől elzárva tartandó! Használat előtt felrázandó!

**TÁROLÁS:** Felbontást követően hűtőben tárolva minőségét még 1 hónapig őrzi meg.