

# Biliver

Integratore alimentare a base di *Bacillus clausii* (SF174), *Moringa oleifera*, Vitamina B12, Cromo picolinato, *Cynara cardunculus* e *Citrus bergamia*

SENZA GLUTINE  
SENZA LATTOSIO

30 compresse tristrato a rilascio differenziato da 1300 mg

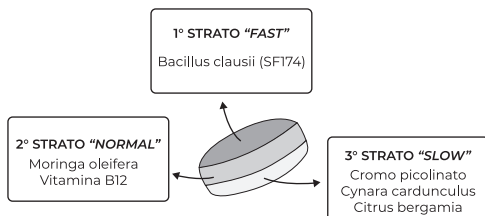
Per uso orale

Il fegato è la ghiandola più grande del nostro corpo, fondamentale per il metabolismo umano. Svolge numerose funzioni non solo utili alla digestione degli alimenti, ma anche alla difesa dell'organismo e all'eliminazione delle sostanze tossiche. Un buono stato di salute del fegato è quindi indispensabile per il benessere di tutto l'organismo.

Il fegato è un organo molto vulnerabile, uno stile di vita e un'alimentazione scorretti possono causare danni e disfunzioni epatiche.

Tra le disfunzioni epatiche, la più diffusa è la steatosi epatica non alcolica, meglio conosciuta come "fegato grasso". Essa è caratterizzata da un accumulo anomalo di trigliceridi nel fegato ed è spesso associata a sovrappeso, obesità, diabete e altri squilibri metabolici che rappresentano fattori di rischio per la malattia.

**Biliver** è un integratore alimentare a base del probiotico *Bacillus clausii* (SF174), ceppo registrato da I.B.N Savio, ed estratti naturali la cui combinazione contribuisce al sostegno della funzionalità epatica, al mantenimento dei normali livelli di glucosio e lipidi nel sangue e all'equilibrio del peso corporeo. Inoltre, la separazione dei componenti all'interno della compressa in tre strati a rilascio differenziato (primo strato *Fast*, secondo strato *Normal*, terzo strato *Slow*) ottimizza la loro biodisponibilità, elemento fondamentale ai fini dell'efficacia.



Le spore di *Bacillus Clausii* (SF174) sono altamente resi-

stenti ai succhi gastrici così da raggiungere vive l'intestino e favorire l'equilibrio della flora batterica, essenziale per la prevenzione e il miglioramento dei disturbi metabolici.

La *Moringa oleifera* è una pianta originaria dell'India, spesso chiamata "albero miracoloso" poiché è da sempre utilizzata nella medicina orientale per prevenire e trattare molteplici disturbi.

Oggi è nota soprattutto per la capacità che hanno i suoi semi di **favorire l'equilibrio del peso corporeo**. Sostiene inoltre il metabolismo dei lipidi, riducendo il colesterolo LDL e i trigliceridi.

La **Vitamina B12** contribuisce al normale funzionamento del sistema nervoso e al normale metabolismo dell'omocisteina. È comune che nei soggetti affetti da disturbi metabolici e nei soggetti che assumono alcuni farmaci come la metformina e i gastroprotettori (inibitori della pompa protonica), vi sia carenza di vitamina B12. Per questa ragione, è importante integrarne l'apporto in caso di aumentato fabbisogno.

Il **Cromo** è un oligoelemento necessario all'organismo in virtù della sua partecipazione a diversi processi come quelli in cui è coinvolta l'insulina, contribuisce, infatti, al **mantenimento dei normali livelli di glucosio nel sangue**. Il cromo picolinato rappresenta la forma maggiormente assorbibile, viene rilasciato lentamente a livello intestinale per poi esplicare la sua azione a livello ematico.

Il *Cynara cardunculus*, comunemente conosciuto come carciofo, è una pianta diffusa in tutto il bacino del Mediterraneo. **Le sue azioni epatoprotettive**, ampiamente studiate, lo rendono un utile alleato nel favorire la **normale funzionalità epatica**. Recenti studi suggeriscono, inoltre, che sia in grado di esercitare un ruolo benefico e protettivo sul fegato anche in presenza di alterazioni a carico di questo organo.

In aggiunta, il *Cynara cardunculus* sostiene il fisiologico metabolismo dei lipidi favorendo l'aumento di colesterolo HDL, così detto "colesterolo buono", la riduzione del colesterolo LDL, noto come "colesterolo cattivo" e la riduzione dei trigliceridi.

Il *Citrus bergamia*, noto come bergamotto, è un agrume della famiglia delle Rutacee. Grazie all'abbondante presenza di polifenoli è in grado di contribuire alla **riduzione di più parametri metabolici come la glicemia, i trigliceridi e il colesterolo nel sangue** esercitando inoltre un'azione antiossidante.

In pazienti affetti da steatosi epatica non alcolica, la combinazione del carciofo e del bergamotto ha dimostrato un effetto sinergico nella riduzione del peso corporeo, del contenuto di grasso epatico e dei livelli di acido urico.

Informazioni Nutrizionali	Per compressa da 1300 mg	VNR%*
<i>Moringa oleifera</i>	400 mg	
<i>Cynara cardunculus</i>	150 mg	
<i>Citrus bergamia</i>	150 mg	
Spore <i>Bacillus clausii</i> (SF174)	4 miliardi di UFC**	
Vitamina B12	1 mg	40000
Cromo picolinato	250 µg	625

\*% VNR (Valori Nutritivi di Riferimento) (Reg. UE 1169/2011)

\*\*UFC (Unità formanti colonie)

#### INGREDIENTI

Moringa (*Moringa oleifera* Lamk. e.s., semen), Agenti stabilizzanti: maltodestrine, idrossipropilmetilcellulosa; Carciofo (*Cynara cardunculus* L. e.s., folium), Bergamotto (*Citrus bergamia* Risso & Poit., e.s., frutto), Spore di *Bacillus clausii* (SF174), Agente aggregante: cellulosa microcristallina; Agenti antiagglomeranti: magnesio stearato vegetale, biossido di silicio, carbosimetilcellulosa sodica; Coloranti: clorofilla rameica, ossido di ferro giallo; Vitamina B12 (Cianocobalamina), Cromo picolinato.

#### MODALITÀ D'USO

1 compressa al giorno, preferibilmente la mattina da deglutire con un bicchiere d'acqua.

#### AVVERTENZE

Conservare in luogo fresco e asciutto a temperatura controllata non superiore a 25°C, evitare l'esposizione a fonti di calore localizzate e ai raggi solari e il contatto con l'acqua. La data di scadenza si riferisce al prodotto correttamente conservato, in confezione integra. Tenere fuori dalla portata dei bambini al di sotto dei tre anni. Esclusivamente per motivi precauzionali se ne sconsiglia l'uso in gravidanza o durante l'allattamento. Non superare la dose giornaliera consigliata. Gli integratori non vanno intesi come sostituti di una dieta varia ed equilibrata e di un sano stile di vita.

#### CONFEZIONE:

Integratore alimentare a base di *Bacillus clausii* (SF174), *Moringa oleifera*, Vitamina B12, Cromo picolinato, *Cynara cardunculus* e *Citrus bergamia*  
30 compresse tristrato a rilascio differenziato da 1300 mg  
Peso netto: 39 g e

- Wang P.X., et al. Gut microbiota and metabolic syndrome. Chin Med J (Engl). 2020 Apr 5;133(7):808-816. doi: 10.1097/CM9.0000000000000696.
- Ezzat S.M., et al. Upregulation of MC4R and PPAR-α expression mediates the anti-obesity activity of *Moringa oleifera* Lam. in high-fat diet-induced obesity in rats. J Ethnopharmacol. 2020 Apr 6;251:112541. doi: 10.1016/j.jep.2020.112541.
- Gammelgaard B., et al. In vitro metabolism and permeation studies in rat jejunum: organic chromium compared to inorganic chromium. J Trace Elem Med Biol. 1999;13(1-2):82-88. doi:10.1016/S0946-672X(99)80028-5.
- Ahmed MA. Metformin and Vitamin B12 Deficiency: Where Do We Stand? J Pharm Pharm Sci. 2016 Jul-Sep;19(3):382-398. doi: 10.18433/J3PK7P.
- Jung S.B., et al. Association between vitamin B12 deficiency and long-term use of acid-lowering agents: a systematic review and meta-analysis. Intern Med J. 2015 Apr;45(4):409-16. doi: 10.1111/imj.12697.
- Wauquier F., et al. Metabolic and Anti-Inflammatory Protective Properties of Human Enriched Serum Following Artichoke Leaf Extract Absorption: Results from an Innovative Ex Vivo Clinical Trial. Nutrients. 2021, 13, 2653.
- Panahi Y., et al. Efficacy of artichoke leaf extract in non-alcoholic fatty liver disease: A pilot double-blind randomized controlled trial. Phytother. Res. 2018, 32, 1382-1387.
- Oppedisano F., et al. The Protective Effect of *Cynara Cardunculus* Extract in Diet-Induced NAFLD: Involvement of OCTN1 and OCTN2 Transporter Subfamily. Nutrients. 2020, 12, 1435. <https://doi.org/10.3390/nu12051435>.
- Mollace V., et al. Hypolipemic and hypoglycaemic activity of bergamot polyphenols: from animal models to human studies. Fitoterapia. 2011 Apr;82(3):309-16. doi: 10.1016/j.fitote.2010.10.014.
- Ferro Y., et al. Citrus Bergamia and *Cynara Cardunculus* Reduce Serum Uric Acid in Individuals with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease. Medicina (Kaunas). 2022 Nov 26;58(12):1728. doi: 10.3390/medicina58121728.

Prodotto e confezionato presso FARMAXIAL srl – Zona Industriale Piano Tavola – Contrada Pantano snc – 95032 Belpasso (CT) per conto di I.B.N. Savio S.r.l. Via del Mare n. 36 - Pomezia (RM)

=====

BILIVER 30 compresse € 19,90