

## Produktinformation



### MANGAN CHELAT

#### 2 mg GPH Kapseln

Hinweise:  
Glutenfrei. Lactosefrei. Hefefrei.

Verzehrempfehlung:  
Erwachsene: 1 x täglich 1 Kapsel mit Flüssigkeit einnehmen.

1 Kapsel enthält 2 mg Mangan (100 % NRV\*).  
\*NRV = Prozent der empfohlenen Tagesdosis.

V-0002

#### Produktbeschreibung:

Mangan ist als essentielles Spurenelement Bestandteil vieler Enzyme, die an der Energieumwandlung beteiligt sind. Es ist wichtig für die Bildung von Hormonen, Knochen- und Bindegewebe. Der menschliche Körper enthält zwischen 10 bis 40 mg Mangan, wobei der größte Teil davon in den Knochen gespeichert ist. Besonders Lebensmittel pflanzlicher Herkunft sind reich an Mangan wie Nüsse, Vollkornprodukte, Hülsenfrüchte und grünes Gemüse.

#### Mangan trägt

- zu einem normalen Energiestoffwechsel bei
- zur Erhaltung normaler Knochen bei
- zu einer normalen Bindegewebsbildung bei
- dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen

Mangelerscheinungen äußern sich in vermindertem Knochenwachstum und ein Manganmangel führt zur Herabsetzung der Enzymaktivität. Bei einseitiger Ernährung hat sich eine Ergänzung der Nahrung mit Mangan bewährt.

Vertrieb Österreich: Telefon: +43 3572 869 96  
Gall-Pharma GmbH Email: gallpharma@gall.co.at  
A-8750 Judenburg [www.gall.co.at](http://www.gall.co.at)

Vertrieb Deutschland: Telefon: +49 4773 88 00 0  
HECHT Pharma GmbH Email: info@hecht-pharma.de  
D-21769 Hollnseth [www.hechtpharma.de](http://www.hechtpharma.de)



**Rohstoffbeschreibung:**

Manganbisglycinat ist ein hochwertiger Rohstoff. Mangan liegt in einer „Chelat Form“ vor. Dabei wird das Manganatom von 2 Aminosäuremolekülen umfasst, vergleichbar mit einer „Krebsschere“ (aus dem griech. chele = Krebsschere). Das Ergebnis ist eine Verbindung, die von der Magensäure nicht angegriffen wird und auch der enzymatischen Spaltung im Zwölffingerdarm widersteht. Der überwiegende Teil des Manganbisglycinats wird im Dünndarm über spezielle Transporter ins Blut aufgenommen. Die Resorptionsrate ist wesentlich höher als für vergleichbare Mengen von anorganischen Mangansalzen und außerdem ist die Verträglichkeit deutlich besser. Die in den Hartgelatinekapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

**Inhaltsstoffe:**

Füllstoff: Mannit (Kann bei übermäßigem Verzehr abführend wirken!); Kapselhülle: Gelatine; Farbstoff in der Kapselhülle: Titandioxid; Manganbisglycinat (2 %) (Manganbisglycinat, Zitronensäure, Maltodextrin, Siliciumdioxid)

**Referenzen:**

Health Claims Verordnung; VO (EU) Nr. 432/2012 der Kommission

Mangan Chelat 2 mg GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

EAN	Inhalt	Netto-Gewicht e
90 08124 05335 4	30 Kps.	17 g
90 08124 05336 1	60 Kps.	35 g
90 08124 05337 8	90 Kps.	52 g
90 08124 05338 5	120 Kps.	70 g
90 08124 05339 2	180 Kps.	105 g
90 08124 05340 8	360 Kps.	211 g
90 08124 05341 5	750 Kps.	440 g
90 08124 05342 2	1.750 Kps.	1.027 g

Diese Information ist ausschließlich für Fachpersonal bestimmt!

Vertrieb Österreich: Telefon: +43 3572 869 96  
Gall-Pharma GmbH Email: [gallpharma@gall.co.at](mailto:gallpharma@gall.co.at)  
A-8750 Judenburg [www.gall.co.at](http://www.gall.co.at)

Vertrieb Deutschland: Telefon: +49 4773 88 00 0  
HECHT Pharma GmbH Email: [info@hecht-pharma.de](mailto:info@hecht-pharma.de)  
D-21769 Hollnseth [www.hechtpharma.de](http://www.hechtpharma.de)

