

TMG betain *****

Nahrungsergänzungsmittel. Kapseln mit Betain (Trimethylglycin).

- Hochwertiger Betain-Extrakt, gewonnen aus Zuckerrüben mit einer hohen Bioverfügbarkeit.
- · Trägt zu einem normalen Homocysteinstoffwechsel bei.
- · Fördert normale Methylierungsprozesse und Stoffwechselprozesse.
- TMG-Betain ist eine aktivierte Form von Cholin und trägt daher zu einem normalen Fettstoffwechsel und einer normalen Leberfunktion bei.
- Ohne künstlich hinzugefügtes TMG und ohne Zusatzstoffe.

Eine mit TMG Betain angereicherte Ernährung wurde in Longevity-Studien positiv zur Förderung eines gesunden Alterns bewertet.

TMG Betain - Kapseln aus Zuckerrüben

Unser TMG Betain liefert Betain als natürliche Quelle. Das Betain aus Zuckerrüben wird während eines umweltschonenden Extraktionsverfahren gewonnen und ist rein und hoch bioverfügbar.

Was ist TMG Betain?

Betain, auch Trimethylglycin (TMG) genannt, ist, was seine Bezeichnungen angeht, ein Chamäleon. TMG ist ein Aminosäuren-Derivat. Die Alternativbezeichnung Trimethylglycin deutet bereits darauf hin: Betain ist mit der bekannten Aminosäure Glycin verwandt. Genau gesagt handelt es sich um einen Abkömmling (Derivat) von Glycin.

Betain entsteht im menschlichen Körper als Abbauprodukt von Cholin. Das Molekül Betain (TMG) gehört zu der Gruppe der Methylgruppendonatoren und Osmolyten. Die Einordnung der gesundheitsfördernden Substanz ist daher gar nicht so einfach.

TMG Betain für einen normalen Homocysteinstoffwechsel

Betain hält die toxische Aminosäure Homocystein in Schach.

Ein erhöhter Homocystein-Spiegel steht in Verbindung mit in unserer Gesellschaft häufiger auftretenden Gesundheitsproblemen.

Betain spendet eine Methylgruppe und kann so die Methylierung und damit Umwandlung von Homocystein zurück zu Methionin anstoßen. Dadurch lässt sich ein erhöhter Homocystein-Spiegel absenken.

Betain trägt zu einem normalen Homocysteinspiegel bei.

Diese positive Wirkung stellt sich bei einer täglichen Aufnahme von 1,5 g Betain ein. (Enthalten in einer Tagesportion for you TMG betain.)

Inhalt: 120 Kapseln (76 g = 40 Portionen)

 $\textbf{Verzehrempfehlung:} \ \textbf{T\"{a}glich insgesamt 3 Kapseln unzerkaut mit ausreichend Wasser vor einer}$

Mahlzeit schlucken.

Zutaten: Betain, Überzugsmittel: Hydroxypropylmethylcellulose.

Durchschnittlicher Gehalt	pro Tagesportion (3 Kapseln)	pro Tagesportion % NRV*
Betain (Trimethylglycin (TMG))	1500 mg	**

^{*} Prozent der Referenzmenge für die tägliche Zufuhr (=Nährstoffbezugswerte)

** Keine Nährstoffbezugswerte vorhanden