

# Technisches Datenblatt

Version: 1.0 DE

## Taurin Pulver

Artikelnummer: D10554

### Allgemeine Information

Herkunft	Taurin kommt natürlicherweise im Körper von Mensch und Tier vor und ist auch in tierischen Lebensmitteln wie Fleisch und Fisch enthalten. Für Produkte wird Taurin heute meist industriell hergestellt, überwiegend synthetisch, um gleichbleibende Qualität und Reinheit zu gewährleisten.
CAS-Nummer	107-35-7
EC-Nummer	203-483-8
Aussehen	Weißes, kristallines Pulver
Verpackung	25 kg Säcke und Kleingebinde
Haltbarkeit	36 Monate
Verwendung	Anwendung in Lebensmitteln und Kosmetik
Allergene	Keine der 14 Hauptallergene zugesetzt oder enthalten
Konformität	Verordnung (EU) Nr. 1169/2011, JP17, USP36

### Spezifikationswerte

Parameter	Wert
Gehalt	98,5 – 101,5 %
Trocknungsverlust	< 0,3 %
pH-Wert	4,1 – 5,6
Farbe der Lösung	Klar und farblos
Schwermetalle	< 15 mg/kg
Chlorid	< 0,05 %
Sulfat	< 0,03 %
Eisen	< 30 mg/kg
Ammonium	< 0,02 %
Verwandte Substanzen	Muss den Anforderungen entsprechen
Glührückstand	< 0,3 %
Chromatographische Reinheit	< 0,5 %

DistrEbution GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: distrebution.com Mail.: info@distrebution.com	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
--	--	---	--

Blei	< 0,5 mg/kg
Gesamtkeimzahl	< 1000 KBE/g
Hefen und Schimmelpilze	< 100 KBE/g
Salmonellen	Negativ in 25g
E. coli	Negativ in 10g
Staphylococcus aureus	Negativ in 10g
Enterobacteriaceae	Negativ in 1g

## Nährwerte

	Durchschnittswerte (pro 100g / 100ml)
Energie (kJ)	0
Energie (kcal)	0
Fett (g)	0
- Davon gesättigte Fettsäuren (g)	0
Kohlenhydrate (g)	0
- Davon Zucker (g)	0
Ballaststoffe (g)	0
Eiweiß (g)	0
Salz (g)	0

## Zusätzliche Angaben

Alle Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Sie stellen keine Zusicherung oder Garantie einer bestimmten Eigenschaft oder eines Einsatzzwecks dar. Jeder Einsatz der von uns gelieferten Produkte ist in der jeweiligen Anwendung zu testen und auf etwaige bestehende Schutzrechte zu prüfen. Farbe und Form des Produkts können innerhalb einer Produktionscharge aufgrund des Produktionsprozesses leicht abweichen.

DistrEbution GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: distrebution.com Mail.: info@distrebution.com	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
--	--	---	--