



## Spezifikation

### N,N-Dimethylglycin Hydrochlorid (min. 98%, Food Grade)

Artikel-Nummer:	S100007
Summenformel:	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N
Molare Masse:	45,08 g/mol
CAS-Nummer:	75-04-7
Lagerklasse:	3
UN-Nummer:	2270

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	weißer kristalliner Feststoff
Gehalt	min. 98%
Gehalt (HCl)	25,5% – 27,0%
Schmelzpunkt	188 – 194 °C
Identität A (HPLC)	entspricht
Identität B	entspricht
Trocknungsverlust	max. 2,0%
Glührückstand	max. 0,1%
Mesh	20 - 40
Schwermetalle	max. 10 ppm
Blei (Pb)	max. 3 ppm
Arsen (As)	max. 1 ppm
Quecksilber (Hg)	max. 0,1 ppm
Cadmium (Cd)	max. 1 ppm
Aerobe Keimzahl	max. 1000 cfu/g
Hefen & Schimmel	max. 100 cfu/g
Salmonella	negativ
E.Coli	negativ
Staphylococcus	negativ

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)

Klinkerwerkstraße 9

32549 Bad Oeynhausen

Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196

Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799

Web: [www.s3-chemicals.de](http://www.s3-chemicals.de)

Produktinformation  
Referenzdatum: 03.02.2025