



## Spezifikation

### Nicotinamid (Vitamin PP) (99-101%, Ph. Eur., Food Grade)

Artikel-Nummer:	S100126
Summenformel:	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O
Molare Masse:	122,12 g/mol
Dichte:	1,40 g/cm <sup>3</sup>
CAS-Nummer:	98-92-0
EG-Nummer:	202-713-4
Lagerklasse:	10 - 13

Prüfmerkmal	Spezifikation
Aussehen	weißer oder farbloser, kristalliner Feststoff
Gehalt	99 - 101%
Identität	entspricht
Schmelzpunkt	128 - 131° C
Trocknungsverlust	max. 0,5%
pH	6,0 - 7,5
Aussehen der Lösung - Farbe	entspricht
Sonstige Verunreinigungen	max. 0,10%
Gesamt Verunreinigungen	max. 0,2%
Glührückstand	max. 0,1%
Schwermetalle	max. 20 ppm
Blei (Pb)	max. 2 ppm
Arsen (As)	max. 1 ppm
Cadmium (Cd)	max. 1 ppm
Quecksilber (Hg)	max. 0,1 ppm
Gesamtkeimzahl	max. 1000 cfu/g
Schimmel und Hefen	max. 100 cfu/g
E.Coli	negativ/g
Salmonellen	negativ/25 g

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: 21.02.2023