

Spezifikation

Artikelnummer: P726

Ammoniumchlorid

≥99,5 %, Ph. Eur., USP, BP

CAS-Nummer: 12125-02-9

Druckdatum: 01.01.2024

Formel: NH_4Cl

Dichte: 1,53

Molekulargewicht: 53,49 g/mol

Garantieanalyse

Gehalt (arg., ber. auf getrocknete Subst.)	99,5-100,5 %
Identität	entspricht
pH-Wert (5 % in Wasser)	4,6-6,0
Aussehen der Lösung	entspricht
Trocknungsverlust (2 h, 105 °C)	≤0,5 %
Glührückstand (als SO ₄)	≤0,1 %
Sauer oder alkalisch reagierende Substanzen	entspricht
Bromid und Iodid (Br,I)	entspricht
Phosphat (PO ₄)	≤0,002 %
Sulfat (SO ₄)	≤0,005 %
Thiocyanat (SCN)	entspricht
Arsen (As)	≤0,0001 %
Blei (Pb)	≤0,001 %
Calcium (Ca)	≤0,02 %
Eisen (Fe)	≤0,002 %
Kupfer (Cu)	≤0,001 %
Magnesium (Mg)	≤0,005 %
Nickel (Ni)	≤0,001 %
Schwermetalle (als Pb)	≤0,001 %

Unsere Produkte sind für Laborzwecke geprüft.

Die Angaben beziehen sich auf den aktuellen Stand der Produktqualität.

Wir behalten uns vor, notwendige Änderungen durchzuführen.

Dr. R. Niemand

Head of Quality Assurance

S. Lorsee

Head of Quality Management

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Geschäftsführer: André Houdelet

