

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 2635

Ammoniumthiocyanat Ph. Eur., USP, ACS, ISO
min. 97,5 % CH₄N₂S

Für Laboreinsatz geeignet.

| Parameter | Wert |
|-------------------------------|------------------|
| Aussehen | weiße Kristalle |
| Mol.-Gewicht | 76,12 g/mol |
| Gehalt (argentometrisch) | min. 97,5 % |
| pH (5 %, 25 °C) | 4,5–6,0 |
| Wasserunlösliche Bestandteile | max. 50 ppm |
| Glührückstand | max. 250 ppm |
| Reduktion Iod | max. 0,004 meq/g |
| Chlorid (Cl) | max. 50 ppm |
| Sulfat (SO ₄) | max. 50 ppm |
| Schwermetalle (Pb) | max. 5 ppm |
| Eisen (Fe) | max. 3 ppm |