

E DIN EN 17761:2026-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-02-27

Anorganische Düngemittel - Bestimmung des Chloridgehaltes in Ammoniumnitratdüngemitteln mit hohem Stickstoffgehalt; Deutsche und Englische Fassung prEN 17761:2026

Inorganic fertilizers - Determination of the chloride content in ammonium nitrate fertilizers of high nitrogen content; German and English version prEN 17761:2026

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen | 6 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 6 |
| 5 Reagenzien | 6 |
| 6 Geräte und Ausrüstung..... | 7 |
| 7 Probenahme und Probenvorbereitung..... | 7 |
| 7.1 Probenahme..... | 7 |
| 7.2 Probenvorbereitung..... | 8 |
| 8 Durchführung | 8 |
| 8.1 Standardisierung der Silbernitratlösung | 8 |
| 8.2 Blindversuch..... | 9 |
| 8.3 Überprüfung..... | 9 |
| 8.4 Bestimmung | 9 |
| 9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse | 9 |
| 10 Präzision | 10 |
| 10.1 Ringversuch..... | 10 |
| 10.2 Wiederholpräzision..... | 10 |
| 10.3 Vergleichpräzision..... | 10 |
| 11 Prüfbericht | 11 |
| Anhang A (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs..... | 12 |
| A.1 Ringversuch..... | 12 |
| A.2 Statistische Ergebnisse | 12 |
| Literaturhinweise | 14 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — BEISPIEL..... | 10 |
| Tabelle 2 — Mittelwerte, Wiederhol- und Vergleichsgrenzen..... | 11 |
| Tabelle A.1 — Statistische Ergebnisse für die Bestimmung des Chloridgehalts in festem anorganischen Makronährstoff-Ammoniumnitratdünger mit hohem Stickstoffgehalt..... | 12 |

