

E DIN EN 17759:2026-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-02-27

Anorganische Düngemittel - Bestimmung des pH-Wertes einer Lösung mit Ammoniumnitratdüngemitteln mit hohem Stickstoffgehalt; Deutsche und Englische Fassung prEN 17759:2026

Inorganic fertilizers - Determination of pH of a solution of ammonium nitrate fertilizers of high nitrogen content; German and English version prEN 17759:2026

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.....	7
8 Durchführung	7
8.1 Kalibrierung des pH-Messgeräts	7
8.2 Bestimmung	8
9 Auswertung	8
10 Präzision	8
10.1 Ringversuch.....	8
10.2 Wiederholpräzision.....	8
10.3 Vergleichpräzision.....	8
11 Prüfbericht	8
Anhang A (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs.....	10
A.1 Ringversuch.....	10
A.2 Statistische Ergebnisse	10
Literaturhinweise	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Mittelwerte, Wiederhol- und Vergleichsgrenzen.....	8
Tabelle A.1 — Statistische Ergebnisse für die Bestimmung des pH-Werts in festem anorganischen makronährstoffreichen Ammoniumnitrat-Düngemittel mit hohem Stickstoffgehalt.....	10