

E DIN EN 17754:2026-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-01-23

Anorganische Düngemittel - Bestimmung spezifischer Spurennährstoffe; Deutsche und Englische Fassung prEN 17754:2026

Inorganic fertilizers - Determination of specific micronutrients; German and English version prEN 17754:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 Probenahme und Probenvorbereitung.....	8
4.1 Probenahme.....	8
4.2 Probenvorbereitung.....	9
5 Extraktion von spezifischen Spurennährstoffen.....	9
5.1 Gesamtes Bor, Kobalt, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink.....	9
5.2 Wasserlösliche Formen von Bor, Kobalt, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink	9
6 Bestimmung spezifischer Spurennährstoffe	9
6.1 Borgehalt.....	9
6.2 Gehalt an Kobalt, Eisen, Mangan, Kupfer und Zink.....	9
6.3 Molybdängehalt	10
7 Summe der deklarierten Spurennährstoffe	10
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2019/1009 zur Bereitstellung von EU-Düngeprodukten auf dem Markt.....	11
Literaturhinweise	19

Tabellen

Tabelle 1 — Verweisungen auf Verfahren zur Extraktion und Bestimmung spezifischer Spurennährstoffe.....	10
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009 [2].....	11