

E DIN EN 18300:2026-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-01-09

Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Verfahren zur Bestimmung des Gehalts an Cadmium, Blei, Nickel, sechswertigem Chrom, Quecksilber, anorganischem Arsen, Phosphonaten, Gesamtchrom und bioverfügbarem Nickel; Deutsche und Englische Fassung prEN 18300:2026

Soil improvers and growing media - Methods for the determination of cadmium, lead, nickel, hexavalent chromium, mercury, inorganic arsenic, phosphonates, total chromium and bioavailable nickel content; German and English version prEN 18300:2026

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.....	8
5 Bestimmung.....	8
5.1 Bestimmung des Gehalts an Cadmium, Blei und (bioverfügbarem) Nickel.....	8
5.2 Bestimmung des Quecksilbergehalts.....	8
5.3 Bestimmung des anorganischen Arsengehalts.....	8
5.4 Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts und des Gesamt-Chromgehalts.....	9
5.5 Bestimmung des Phosphonatgehalts.....	9
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.....	10
Literaturhinweise	13
Tabellen	
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009	10