

DIN EN 17816:2023-06 (D)

Kalkdünger - Bestimmung physikalischer und chemischer Eigenschaften und spezifischer Kontaminanten; Deutsche Fassung EN 17816:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	9
4 Probenahme und Probenvorbereitung.....	9
4.1 Probenahme.....	9
4.2 Probenvorbereitung.....	9
5 Anforderungen	9
5.1 Allgemeines.....	9
5.2 Bestimmung der physikalischen und chemischen Eigenschaften.....	9
5.2.1 Neutralisationswert.....	9
5.2.2 Reaktivität	9
5.2.3 Korngröße/Granulometrie	9
5.2.4 Gesamtgehalt an Calciumoxid (CaO).....	10
5.2.5 Gesamtgehalt an Magnesiumoxid (MgO)	10
5.3 Bestimmung spezifischer Kontaminanten.....	10
5.3.1 Cadmiumgehalt	10
5.3.2 Gehalt an sechswertigem Chrom.....	10
5.3.3 Quecksilbergehalt	10
5.3.4 Nickelgehalt.....	10
5.3.5 Bleigehalt	10
5.3.6 Arsengehalt	10
5.3.7 Gesamtchromgehalt	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	13
Tabellen	
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009 [3].....	11