DIN CEN/TS 16201:2013-12 (D)

Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung keimfähiger Pflanzensamen und Keimlinge; Deutsche Fassung CEN/TS 16201:2013

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Grundlage des Verfahrens 5

5 Reagenzien und Prüfmaterialien 5

6 Geräte 6

7 Vorbereitung der Probe 6
7.1 Allgemeine Vorbereitung 6
7.2 Verdünnung 6
7.3 Anfeuchten 7

8 Durchführung 7
8.1 Versuchsplanung 7
8.2 Berechnung und Angabe der Ergebnisse 7

9 Präzision 8

10 Prüfbericht 8

Anhang A (informativ) Zusätzliche Verfahren zur Vorbehandlung 9
A.1 Vorbehandlung zum Brechen der Keimruhe 9
A.1.1 Stratifikation 9
A.1.2 Behandlung mit Gibberellinsäure 9
A.1.3 Behandlung mit Kaliumnitrat (KNO_3) 9
A.2 Waschvorgang 9
A.3 Faustprüfung 10

Anhang B (informativ) Wiederholpräzisions- und Vergleichpräzisionsdaten 11
B.1 Im Ringversuch eingesetzte Materialien 11
B.2 Ergebnisse des Ringversuches 11

Literaturhinweise 12