DIN ISO 11269-2:2006-09 (D)

Bodenbeschaffenheit - Bestimmung der Wirkung von Schadstoffen auf die Bodenflora - Teil 2: Wirkung von Schadstoffen auf Saatauflauf und Wachstum höherer Pflanzen (ISO 11269-2:2005)

Inhalt

Seite

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Einheiten 7

5 Kurzbeschreibung 7

6 Prüfpflanzen und Materialien 7
6.1 Prüfausrüstung 7
6.2 Prüfpflanzen 7
6.3 Boden 8
6.4 Behandlung des Bodens 8
6.5 Empfohlene Referenzsubstanz 9

7 Durchführung 9
7.1 Versuchsplanung 9
7.2 Versuchsansatz 9
7.3 Aussaat 9
7.4 Wachstumsbedingungen 10
7.5 Kriterium für die Gültigkeit 10

8 Angabe der Ergebnisse 10
8.1 Darstellung der Daten 10
8.2 Berechnungen 10
8.3 Darstellung der Ergebnisse 11

9 Prüfbericht 11

Anhang A (informativ) Verfahren zum Einmischen der Prüfsubstanz 13

Anhang B (informativ) Anpassung des Verfahrens für den Vergleich von Böden bekannter und unbekannter Beschaffenheit 15

Anhang C (informativ) Toxische Werte für Referenzsubstanzen: Natriumtrichloracetat und Borsäure 16

Literaturhinweise 17