

DIN EN ISO 17512-2:2020-09 (D)

Bodenbeschaffenheit - Vermeidungsprüfung zur Bestimmung der Bodenbeschaffenheit und der Auswirkungen von Chemikalien auf das Verhalten - Teil 2: Prüfung mit Collembolen (*Folsomia candida*) (ISO 17512-2:2011); Deutsche Fassung EN ISO 17512-2:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Reagenzien und Materialien.....	7
6 Geräte.....	9
7 Durchführung.....	9
7.1 Geeigneter Konzentrations-/Verdünnungsbereich.....	9
7.2 Prüfen der Böden.....	10
7.3 Referenzsubstanz.....	10
7.4 Gültigkeitskriterien.....	10
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	11
8.1 Allgemeines.....	11
8.2 Berechnung des prozentualen Anteils der Vermeidung.....	11
8.3 Berechnung der NOEC/LOEC.....	11
8.4 EC _x -Berechnung.....	12
9 Prüfbericht.....	12
Anhang A (informativ) Verfahren zur Haltung und Zucht von Collembolen.....	13
Anhang B (informativ) Prüfkammern.....	15
Anhang C (normativ) Prüfen der Chemikalien in der Vermeidungsprüfung.....	16
Anhang D (normativ) Bestimmung des Wasserrückhaltevermögens.....	19
Literaturhinweise.....	20