

DIN ISO 16387:2004-09 (D)

Bodenbeschaffenheit - Wirkung von Schadstoffen auf Enchytraeidae (*Enchytraeus* sp.) - Bestimmung der Wirkung auf die Reproduktionsleistung und das Überleben (ISO 16387:2004)

Inhalt	Seite
Vorwort	5
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe	7
4 Kurzbeschreibung	8
5 Materialien	8
6 Geräte.....	10
7 Prüfbedingungen	11
8 Durchführung.....	11
8.1 Einmischung des Prüfsubstrats	11
8.2 Vorbereitung des Inhalts der Prüfgefäße	12
8.3 Vorprüfung	12
8.4 Hauptprüfung	12
8.5 Referenzsubstanz	13
8.6 Zusammenfassung des zeitlichen Ablaufs der Prüfung	13
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	14
9.1 Allgemeines.....	14
9.2 Vorprüfung	14
9.3 Hauptprüfung	15
10 Gültigkeit des Verfahrens	15
11 Prüfbericht.....	16
Anhang A (normativ) Detaillierte Beschreibung der Extraktionstechnik.....	17
Anhang B (normativ) Bestimmung der Wirkungen belasteter Böden auf die Reproduktion von <i>Enchytraeidae</i>	19
Anhang C (informativ) Bestimmung des pH-Werts.....	24
Anhang D (informativ) Bestimmung der maximalen Wasserhaltekapazität.....	25
Anhang E (informativ) Zuchtbedingungen für <i>Enchytraeus</i> sp.....	26
Anhang F (informativ) Durchführung der Prüfung mit anderen <i>Enchytraeus</i> -Spezies.....	28
Anhang G (informativ) Überblick über die statistische Auswertung der Daten (NOEC-Bestimmung).....	30
Literaturhinweise	31