

DIN EN ISO 16387:2014-05 (D)

Bodenbeschaffenheit - Wirkungen von Verunreinigungen auf Enchytraeidae (Enchytraeus sp.) - Bestimmung der Wirkungen auf die Reproduktion (ISO 16387:2014); Deutsche Fassung EN ISO 16387:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	7
5 Reagenzien und Materialien	8
6 Geräte	10
7 Prüfbedingungen	10
8 Durchführung	11
8.1 Prüfaufbau	11
8.2 Herstellung der Prüfmischungen	12
8.3 Zugabe des biologischen Materials	13
8.4 Prüfbedingungen und Messungen	13
8.5 Referenzsubstanz	14
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	14
9.1 Berechnung	14
9.2 Angabe der Ergebnisse	14
10 Gültigkeit der Prüfung	15
11 Statistische Analyse	15
11.1 Allgemeines	15
11.2 Prüfung zur Ermittlung des Konzentrationsbereichs	15
11.3 Hauptprüfung	15
12 Prüfbericht	16
Anhang A (informativ) Zuchtbedingungen für <i>Enchytraeus</i> sp.	17
Anhang B (informativ) Durchführung der Prüfung mit anderen <i>Enchytraeus</i> -Spezies	19
Anhang C (informativ) Bestimmung der maximalen Wasserhaltekapazität	21
Anhang D (informativ) Detaillierte Beschreibung des Extraktionsverfahrens	22
Anhang E (informativ) Überblick über die statistische Auswertung der Daten (NOEC-Bestimmung)	23
Literaturhinweise	24