

# DIN EN 16087-1:2020-04 (D)

## Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Bestimmung der aeroben biologischen Aktivität - Teil 1: Sauerstoffaufnahme (OUR); Deutsche Fassung EN 16087-1:2020

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	4
5 Geräte.....	4
6 Reagenzien .....	5
7 Verfahren .....	6
7.1 Probenherstellung.....	6
7.2 Bestimmung des Feuchtegehaltes und des Gehaltes an organischer Substanz .....	6
7.3 Starten des Verfahrens .....	6
7.4 Messung der Atmung.....	7
8 Berechnungen .....	8
8.1 Theoretischer Hintergrund.....	8
8.2 Berechnungen .....	8
9 Prüfbericht .....	9
Anhang A (informativ) Validierung.....	10
Anhang B (informativ) Spezifische Information über den OUR-Versuch .....	11
Literaturhinweise .....	13