

DIN EN ISO 23977-2:2022-01 (D)

Kunststoffe - Bestimmung des aeroben Bioabbaus von Meerwasser ausgesetzten Kunststoff-Materialien - Teil 2: Verfahren mittels Messung des Sauerstoffbedarfs in einem geschlossenen Respirometer (ISO 23977-2:2020); Deutsche Fassung EN ISO 23977-2:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	7
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Prüfumgebung.....	10
6 Reagenzien.....	10
7 Prüfeinrichtung.....	11
8 Verfahren.....	11
8.1 Prüfmaterial.....	11
8.2 Referenzmaterialien.....	12
8.3 Prüfaufbau.....	12
8.4 Vorkonditionierungsphase.....	13
8.5 Beginn der Prüfung.....	13
8.6 Ende der Prüfung.....	14
9 Berechnung und Auswertung der Ergebnisse.....	14
9.1 Berechnung.....	14
9.2 Sichtprüfung.....	15
9.3 Angabe und Auswertung der Ergebnisse.....	15
10 Gültigkeit der Ergebnisse.....	15
11 Prüfbericht.....	16
Anhang A (informativ) Beispiel eines Respirometersystems.....	17
Literaturhinweise.....	19