

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 Kurzbeschreibung	9
5 Prüfeinrichtung	9
6 Handhabung von Proben	10
6.1 Allgemeines	10
6.2 Probenahme	11
6.3 Transport und Lagerung von Proben	11
6.4 Probenvorbereitung	11
7 Prüfverfahren	11
7.1 Stabilisierung der Temperatur	11
7.2 Vorbereitung der Probenampulle	12
7.2.1 Vorbereitungsverfahren	12
7.2.2 Verfahren zur Ermittlung der angemessenen Masse der Prüfmenge im Fall eines durch Sauerstoffmangel bedingten Einflusses	12
7.3 Vorbereitung der Referenzampulle	12
7.4 Messung	13
7.4.1 Erste Basislinienmessung	13
7.4.2 Messung von Proben	13
7.4.3 Zweite Basislinienmessung	13
7.4.4 Messdatei	14
8 Ergebnisse	14
8.1 Prüfdaten	14
8.2 Im Bericht angegebene Daten	14
9 Prüfbericht	14
10 Wiederhol- und Vergleichpräzision	15
Anhang A (normativ) Kalibrierung des Kalorimeters	17
Anhang B (informativ) Beispiele für Screening-Daten	19
Anhang C (informativ) Bestimmung der Reaktionskinetik	21
Anhang D (informativ) Informationen zum Ringversuch (ILS, en: interlaboratory study)	30
Literaturhinweise	36