DIN 51897:2018-04 (D)

Gasanalyse - Begriffe

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Allgemeine Begriffe ... 4

4 Begriffe für physikalische Eigenschaften ... 6

5 Begriffe für Kalibriergase ... 9

6 Begriffe für die Herstellung von Gasgemischen ... 10
6.1 Allgemeine Begriffe zur Herstellung ... 10
6.2 Herstellverfahren ... 10

7 Begriffe für die Lagerung in Gasflaschen ... 11

8 Begriffe für die Gasanalyse ... 12
8.1 Allgemeine Begriffe ... 12
8.2 Messung ... 13
8.3 Kalibrierung ... 13
8.4 Kalibrierverfahren ... 14

9 Begriffe aus der Metrologie und Qualitätssicherung ... 14
9.1 Begriffe aus der Metrologie ... 14
9.2 Begriffe zur Qualitätssicherung ... 19

Anhang A (informativ) Aufstellung der in ISO/IEC Guide 98-3 und ISO/IEC Guide 99 definierten Begriffe ... 21

Literaturhinweise ... 22

Stichwortverzeichnis ... 23