DIN EN ISO 6141:2015-07 (D)

Gasanalyse - Inhalte von Zertifikaten für Kalibriergasgemische (ISO 6141:2015); Deutsche Fassung EN ISO 6141:2015

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Inhalte ... 4
4.1 Anforderungen an die Angaben im Zertifikat ... 4
4.2 Allgemeine Informationen ... 5
4.2.1 Titel des Dokumentes ... 5
4.2.2 Eindeutige Identifizierung des Zertifikats ... 5
4.2.3 Identifizierung des Behälters ... 5
4.2.4 Hersteller ... 5
4.2.5 Kunde (freiwillig) ... 6
4.2.6 Nominelle Zusammensetzung (freiwillig) ... 6
4.2.7 Ausstellungsdatum ... 6
4.2.8 Verantwortlicher ... 6
4.2.9 Seitenanzahl und Seitennummerierung ... 6
4.2.10 Verwendungszweck ... 6
4.2.11 Sicherheitshinweise ... 6
4.3 Angaben für Gase oder Gasgemische ... 6
4.3.1 Angegebene Komponenten ... 6
4.3.2 Zusammensetzung ... 6
4.3.3 Standardunsicherheit ... 7
4.3.4 Erweiterte Unsicherheit ... 7
4.3.5 Referenzen/ messtechnische Rückführbarkeit ... 7
4.3.6 Herstellungsverfahren ... 7
4.3.7 Fülldruck ... 7
4.3.8 Analysenverfahren ... 7
4.3.9 Datum der Herstellung ... 7
4.3.10 Minimaler Verwendungsdruck ... 7
4.3.11 Ablaufdatum ... 8
4.3.12 Datum der Analyse (freiwillig) ... 8
4.3.13 Handelsname (freiwillig) ... 8
4.4 Zusätzliche Produktinformationen ... 8
4.4.1 Behältervolumen ... 8
4.4.2 Füllmenge (freiwillig) ... 8
4.4.3 Ventilseitenanschluss ... 8
4.4.4 Lagerungs-/Verwendungstemperatur ... 8
4.4.5 Richtwerte (freiwillig) ... 8

Anhang A (informativ) Querverweise zu ISO Guide 31 und ISO/IEC 17025 ... 9

Literaturhinweise ... 10