

DIN EN ISO 6141:2020-05 (D)

Gasanalyse - Inhalte von Zertifikaten für Kalibriergasgemische (ISO 6141:2015 + Amd. 1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 6141:2015 + A1:2020

Inhalt	Seite
Vorwort	3
A1 Europäisches Vorwort der Änderung A1	4
A1 Vorwort der Änderung A1	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Inhalte	7
4.1 Anforderungen an die Angaben im Zertifikat	7
4.2 Allgemeine Informationen	8
4.2.1 Titel des Dokumentes	8
4.2.2 Eindeutige Identifizierung des Zertifikats	8
4.2.3 Identifizierung des Behälters	8
4.2.4 Hersteller	8
4.2.5 Kunde (freiwillig).....	8
4.2.6 Nominelle Zusammensetzung (freiwillig).....	8
4.2.7 Ausstellungsdatum	8
4.2.8 Verantwortlicher	8
4.2.9 Seitenanzahl und Seitennummerierung	8
4.2.10 Verwendungszweck.....	8
4.2.11 Sicherheitshinweise	8
4.3 Angabe für Gase oder Gasgemische	9
4.3.1 Angegebene Komponenten	9
4.3.2 Zusammensetzung	9
4.3.3 Standardunsicherheit	9
4.3.4 Erweiterte Unsicherheit.....	9
4.3.5 Referenzen/messtechnische Rückführbarkeit.....	9
4.3.6 Herstellungsverfahren	9
4.3.7 Fülldruck.....	10
4.3.8 Analysenverfahren.....	10
4.3.9 Datum der Herstellung	10
4.3.10 Minimaler Verwendungsdruck.....	10
4.3.11 Ablaufdatum	10
4.3.12 Datum der Analyse (freiwillig)	10
4.3.13 Handelsname (freiwillig).....	10
4.4 Zusätzliche Produktinformationen	10
4.4.1 Behältervolumen.....	10
4.4.2 Füllmenge (freiwillig).....	10
4.4.3 Ventiltseitenanschluss	11
4.4.4 Lagerungs-/Verwendungstemperatur	11
4.4.5 Richtwerte (freiwillig).....	11
Anhang A (informativ) Querverweise zu ISO Guide 31 und ISO/IEC 17025	12
Literaturhinweise	13