

# E DIN EN ISO 6141:2013-08 (D)

Erscheinungsdatum: 2013-07-29

## Gasanalyse - Inhalte von Zertifikaten für Kalibriergasgemische (ISO/DIS 6141:2013); Deutsche Fassung prEN ISO 6141:2013

---

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