

DIN EN ISO 6141

ICS 71.040.30

Einsprüche bis 2013-10-12
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 6141:2006-11

Entwurf

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

Gas analysis –
Contents of certificates for calibration gas mixtures (ISO/DIS 6141:2013);
German version prEN ISO 6141:2013

Analyse des gaz –
Prescriptions relatives aux certificats des mélanges de gaz pour étalonnage
(ISO/DIS 6141:2013);
Version allemande prEN ISO 6141:2013

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2013-07-29 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nmp@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN
Normenausschuss Gastechnik (NAGas) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 158 „Analysis of gases“, dessen Sekretariat vom NEN, Niederlande, gehalten wird, in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC CS erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-73 AA „Gasanalyse und Gasbeschaffenheit“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) im DIN.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 6141:2006-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich überarbeitet;
- b) Normative Verweisungen aufgenommen;
- c) Tabelle 2 „Festlegungen der Angaben im Zertifikatsauszug“ entfernt;
- d) Informativen Anhang A „Querverweise zu ISO Guide 31 und ISO/IEC 17025“ aufgenommen.

Gasanalyse — Inhalte von Zertifikaten für Kalibrierungsgasgemische (ISO/DIS 6141:2013)

*Analyse des gaz — Prescriptions relatives aux certificats des mélanges de gaz pour étalonnage
(ISO/DIS 6141:2013)*

Gas analysis — Contents of certificates for calibration gas mixtures (ISO/DIS 6141:2013)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele Umfrage
Dokumentsprache: D

X:\Normung\PQ\Bearbeiterverzeichnisse\siw\EN_ISO_6141_(D)_tr.doc STD Version 2.5



Documents
Document Sharing Hub

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 Ventilseitenanschluss	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