

DIN ISO 15597

ICS 75.080

Ersatz für
DIN 51577-2:1993-01 und
DIN 51577-3:1990-06**Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte –
Bestimmung des Gehaltes an Chlor und Brom –
Wellenlängendispersive Röntgenfluoreszenzspektrometrie
(ISO 15597:2001)**Petroleum and related products –
Determination of chlorine and bromine content –
Wavelength-dispersive X-ray fluorescence spectrometry (ISO 15597:2001)Produits pétroliers et produits connexes –
Dosage du chlore et du brome –
Spectrométrie par fluorescence X dispersive en longueur d'onde (ISO 15597:2001)

Gesamtumfang 12 Seiten

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Reagenzien und Materialien	5
5 Geräte.....	5
6 Proben und Probenahme	6
7 Herstellen der Kalibrierlösungen	6
8 Kalibrierung.....	8
9 Durchführung	10
10 Berechnung	10
11 Angabe von Ergebnissen.....	10
12 Präzision	10
13 Prüfbericht.....	12

Nationales Vorwort

Die Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm ISO 15597:2001, die im Technischen Komitee ISO/TC 28 „Mineralölerzeugnisse und Schmierstoffe“ ausgearbeitet wurde.

Das zuständige nationale Gremium ist der Arbeitsausschuss NMP 670, Spiegelausschuss zu ISO/TC 28 „Mineralölerzeugnisse und Schmierstoffe“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP).

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden nationalen Dokumente hingewiesen:

ISO 3170 siehe DIN EN ISO 3170
ISO 3171 siehe DIN EN ISO 3171
ISO 4259 siehe DIN EN ISO 4259

Änderungen

Gegenüber DIN 51577-2:1993-01 und DIN 51577-3:1990-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) Inhalt der ISO 15597:2001 übernommen.

Frühere Ausgaben

DIN 51577-2: 1985-09, 1993-01
DIN 51577-3: 1990-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 3170, *Flüssige Mineralölerzeugnisse — Manuelle Probenahme*

DIN EN ISO 3171, *Flüssige Mineralölerzeugnisse — Automatische Probenahme aus Rohrleitungen*

DIN EN ISO 4259, *Mineralölerzeugnisse — Bestimmung und Anwendung der Werte für die Präzision von Prüfverfahren*