

Mineralölerzeugnisse
Bestimmung des Cloudpoints
 (ISO 3015 : 1992) Deutsche Fassung EN 23 015 : 1994

DIN
EN 23 015

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm

ISO 3015

ICS 75.160.20

Ersatz für
 DIN ISO 3015/10.82

Petroleum products; Determination of cloud point;
 (ISO 3015 : 1992); German version EN 23 015 : 1994
 Produits pétroliers; Détermination du point de trouble;
 (ISO 3015 : 1992); Version allemande EN 23 015 : 1994

Die Europäische Norm EN 23 015 : 1994 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 19 „Prüfverfahren und Anforderungen für Mineralölerzeugnisse“ (Sekretariat: NNI, Niederlande). Die ihr zugrundeliegende Internationale Norm ISO 3015 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 28 „Mineralölerzeugnisse und Schmierstoffe“ (Sekretariat: ANSI, USA) ausgearbeitet.

Als Thermometer darf auch das Thermometer DIN 12 785 — BST 1/-80/20 oder das Thermometer DIN 12 785 — BST 1/-38/50 verwendet werden (siehe Abschnitt 4.2).

Frühere Ausgaben

DIN DVM 3662 = DIN 53 662: 02.36
 DIN 51 583: 08.55, 08.59, 10.62
 DIN 51 772: 11.53x, 06.59
 DIN 51 597: 06.65, 01.72
 DIN ISO 3015: 10.82

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 3015 / 10.82 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Probegefäß (4.1): Angaben zum Durchmesser und zur Ringmarke wurden ergänzt.
- b) Thermometer (4.2): Angabe zur Skalenlänge wurde ergänzt.
- c) Mantelgefäß(4.4): Nur noch Metall zulässig, Glas entfällt.
- d) Allgemeines: Neben textlichen Korrekturen allgemeiner Art, die der Verdeutlichung dienen, wurden auch einige Parameter geändert bzw. ergänzt:

Abschnitt 5.1: Probenerwärmung nicht über 49 °C.

Abschnitt 5.3: Thermometer-Wechsel bei — 36 °C (bisher — 38 °C).

Abschnitt 5.6: Die Tabelle 2 für die Stufen der Temperaturbereiche wurde hinzugefügt.

Internationale Patentklassifikation

C 10 M 171/00
 C 10 L 001/04
 G 01 N 033/24

Fortsetzung 5 Seiten EN

Normenausschuß Materialprüfung (NMP) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
 Fachausschuß Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP

DK 665.7.035.2

Deskriptoren: Mineralölerzeugnisse, flüssige Kraft- und Brennstoffe, Cloudpoint, Bestimmung.

Deutsche Fassung

Mineralölerzeugnisse

Bestimmung des Cloudpoints

(ISO 3015 : 1992)

Petroleum products — Determination of cloud point (ISO 3015 : 1992) Produits pétroliers — Détermination du point de trouble (ISO 3015 : 1992)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1994-03-16 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel