

Schmierstoffe für die Anwendung in Geräten und zugehörigen Stell-Geräten für Brenngase außer denjenigen, die für die Anwendung in industriellen Prozessen vorgesehen sind
(enthält Änderung A1 : 1996) Deutsche Fassung EN 377 : 1993 + A1 : 1996

DIN
EN 377

ICS 75.100

Ersatz für
Ausgabe 1993-07

Lubricants for applications in appliances and associated controls using combustible gases except those designed for use in industrial processes (includes amendment A1 : 1996);
German version EN 377 : 1993 + A1 : 1996

Lubrifiants destinés aux appareils et équipement associés utilisant les combustibles gazeux à l'exception des appareils spécifiquement destinés à un usage industriel (inclut l'amendement A1 : 1996);
Version allemande EN 377 : 1993 + A1 : 1996

Die Europäische Norm EN 377 : 1993 hat den Status einer Deutschen Norm einschließlich der eingearbeiteten Änderung A1 : 1996, die von CEN getrennt verteilt wurde.

Nationales Vorwort

EN 377/A1 wurde vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) unter Mitwirkung des Normenausschusses Gastechnik (NAGas) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. erstellt.

Die Anschriften der für die Prüfung zuständigen Prüflaboratorien sind zu erfragen bei:
Normenausschuß Gastechnik (NAGas), Josef-Wirmer-Straße 1-3, D-53123 Bonn.

Diese Norm ist Bestandteil des DVGW-Regelwerkes „GAS“.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1817 siehe DIN 53521

ISO 2160 siehe DIN EN ISO 2160

ISO 3219 siehe DIN EN ISO 3219

Änderungen

Gegenüber der Ausgabe Juli 1993 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Abschnitt 4.4 „Verhalten gegen Kupfer“ überarbeitet. Es gilt jetzt für alle Klassen, daß das Aussehen ≤ 2 betragen muß.

Frühere Ausgaben

DIN 3536: 1982-11

DIN 3536-1: 1970-11, 1976-07

DIN 3536-2: 1970-11

DIN EN 377: 1993-07

Fortsetzung Seite 2
und 10 Seiten EN

Normenausschuß Gastechnik (NAGas) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 53521

Prüfung von Kautschuk und Elastomeren — Bestimmung des Verhaltens gegen Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase

DIN EN ISO 2160

Mineralölerzeugnisse — Korrosionswirkung auf Kupfer — Kupferstreifenprüfung

DIN EN ISO 3219

Kunststoffe — Polymere/Harze in flüssigem, emulgiertem oder dispergiertem Zustand — Bestimmung der Viskosität mit einem Rotationsviskosimeter bei definiertem Geschwindigkeitsgefälle (ISO 3219 : 1993)

ICS 75.100

Deskriptoren: Haushaltsgerät, Gasgerät, Schmierstoff, Klassifizierung, Anforderung, physikalisch-chemische Eigenschaften, Prüfung

Deutsche Fassung

Schmierstoffe für die Anwendung in Geräten und zugehörigen Stell-Geräten für Brenngase außer denjenigen, die für die Anwendung in industriellen Prozessen vorgesehen sind

(enthält Änderung A1 : 1996)

Lubricants for applications in appliances and associated controls using combustible gases except those designed for use in industrial processes (includes amendment A1 : 1996)

Lubrifiants destinés aux appareils et équipement associés utilisant les combustibles gazeux à l'exception des appareils spécifiquement destinés à un usage industriel (inclut l'amendement A1 : 1996)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 25. April 1993 und die Änderung am 29. März 1996 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