

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte
Bestimmung der Zündeigenschaften von Sprühstrahlen schwer entflammbarer Flüssigkeiten
Teil 1: Nachbrennzeit des Sprühstrahls mit Flamme
Verfahren mit Hohlkegelstrahl
(ISO 15029-1:1999) Deutsche Fassung EN ISO 15029-1:1999

DIN

EN ISO 15029-1

ICS 13.220.40; 75.080

Petroleum and related products — Determination of spray ignition characteristics of fire-resistant fluids — Part 1: Spray flame persistence — Hollow-cone nozzle method (ISO 15029-1:1999);
German version EN ISO 15029-1:1999

Produits pétroliers et produits connexes — Détermination des caractéristiques d'inflammation des fluides difficilement inflammables en jet pulvérisé — Partie 1: Persistance de flamme d'un jet pulvérisé — Méthode du gicleur à cône creux (ISO 15029-1:1999);
Version allemande EN ISO 15029-1:1999

Die Europäische Norm EN ISO 15029-1:1999 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 19 „Mineralölerzeugnisse, Schmierstoffe und verwandte Produkte“ (Sekretariat: NNI, Niederlande). Die ihr zugrunde liegende Internationale Norm ISO 15029-1:1999 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 28 „Mineralölerzeugnisse und Schmierstoffe“ (Sekretariat: ANSI, USA) ausgearbeitet.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NMP 670 „Spiegelausschuss zum ISO/TC 28 „Petroleum products and lubricants““ im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) verantwortlich.

Für die im Abschnitt 2 zitierte Internationale Norm wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 3170 siehe DIN EN ISO 3170, DIN 51750-1, DIN 51750-2

Fortsetzung Seite 2
und 7 Seiten EN

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

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN 51750-1:1990-12, *Prüfung von Mineralölen — Probenahme — Allgemeines.*

DIN 51750-2:1990-12, *Prüfung von Mineralölen — Probenahme — Flüssige Stoffe.*

DIN EN ISO 3170:1999-02, *Flüssige Mineralölerzeugnisse — Manuelle Probenahme (ISO 3170:1988 einschließlich Änderung 1:1998); Deutsche Fassung EN ISO 3170:1998.*

Deutsche Fassung

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte
**Bestimmung der Zündeigenschaften von Sprühstrahlen
schwer entflammbarer Flüssigkeiten**
Teil 1: Nachbrennzeit des Sprühstrahls mit Flamme
Verfahren mit Hohlkegelstrahl
(ISO 15029-1:1999)

Petroleum and related products — Determination of spray
ignition characteristics of fire-resistant fluids —
Part 1: Spray flame persistence —
Hollow-cone nozzle method
(ISO 15029-1:1999)

Produits pétroliers et produits connexes — Détermination
des caractéristiques d'inflammation des fluides
difficilement inflammables en jet pulvérisé —
Partie 1: Persistance de flamme d'un jet pulvérisé —
Méthode du gicleur à cône creux
(ISO 15029-1:1999)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 1. November 1999 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 Management-Zentrum 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 Management-Zentrum 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, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel