



Crude petroleum - Determination of water - Distillation method

Pétrole brut - Détermination de la teneur en eau - Méthode de distillation

Rohöl - Bestimmung des Wassergehaltes - Destillationsverfahren

Tato norma je identická s EN ISO 9029:1995 a je vydána se souhlasem CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels.

This standard is identical with EN ISO 9029:1995 and is published with the permission of CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 383:1976 zavedena v ČSN ISO 383 Laboratorní sklo. Vyměnitelné kuželové zábrusy (70 4005)

ISO 3170:1988 dosud nezavedena

ISO 3171:1988 dosud nezavedena

ISO 4259:1979 nezavedena, nahrazena ISO 4259:92 zavedenou v ČSN EN ISO 4259 Ropné výrobky - Stanovení a využití údajů shodnosti ve vztahu ke zkušebním metodám (65 6003) (v návrhu)

ISO 5280:1979 dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN 01 0251 Vzájemná shoda výsledků zkušebních metod. Stanovení

opakovatelnosti a reprodukovatelnosti normalizované zkušební metody pomocí mezilaboratorních zkoušek (eqv ISO 5725)

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

ČSN 65 6005 Ropa a ropné výrobky. Vzorkovanie

ČSN 65 6540 Technické benzíny

ČSN 70 4200 Laboratorní sklo. Skleněné chladiče. Společná ustanovení

Nahrazení předchozí normy

Tato norma nahrazuje ČSN EN ISO 9029 (65 6062) z března 1997.

Ó Český normalizační institut, 1997

21942

Strana 2

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN ISO 9029:1995 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN ISO 9029 z března 1997 převzala EN ISO 9029:1995 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Helena Soukupová, IČO 649 03 150

Technická normalizační komise: TNK 118 Ropa a ropné výrobky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Emilie Exnerová

Strana 3

ICS 75.040

Deskriptory: petroleum products, crude oil, chemical analysis, determination of content water, distillation methods.

Ropa - Stanovení obsahu vody - Destilační metoda (ISO 9029:1990)

Crude petroleum - Determination of water - Distillation method (ISO 9029:1990)

Pétrole brut - Détermination de la teneur en eau - Méthode de distillation (ISO 9029:1990)

Rohöl - Bestimmung des Wassergehaltes - Destillationsverfahren (ISO 9029:1990)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1995-07-06. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Předmluva

Text mezinárodní normy vypracovaný ISO/TC 28 *Ropné výrobky a maziva* Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) byl převzat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 19 *Ropné výrobky, maziva a příbuzné výrobky*.

Této evropské normě se nejpozději do února 1996 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do února 1996.

Tato evropská norma byla schválena a v souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou níže uvedené členské země povinny tuto evropskou normu převzít: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 9290:1990 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

VÝSTRAHA - Při práci podle této mezinárodní normy mohou být použity nebezpečné látky, pracovní postupy a přístroje. Tato norma neupozorňuje na všechna nebezpečí, která jsou spojena s jejím použitím. Uživatel této normy je zodpovědný za to, aby předem zavedl přiměřená opatření a zajistil použitelnost omezujícími předpisy.

1 Předmět normy a rozsah použití

Tato mezinárodní norma specifikuje metodu stanovení vody v ropě destilací. Metoda poskytuje údaje shodnosti pouze pro obsah vody do 1% (V/V).

-- Vynechaný text --