


2001

	Ropný průmysl - Terminologie - Část 4: Rafinace	ČSN ISO 1998-4 65 6000
---	--	----------------------------------

Petroleum industry - Terminology - Part 4: Refining

Industrie pétrolière - Terminologie - Partie 4: Raffinage

Erdölindustrie - Terminologie - Teil 4: Raffination

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 1998-4:1998. Mezinárodní norma ISO 1998-4:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO1998-4:1998. This International Standard ISO 1998-4:1998 has the status of a Czech standard.

© Český normalizační institut,

2001

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

60172

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

ISO 1998-99 dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN 01 0115 Mezinárodní slovník základních a všeobecných termínů v metrologii

ČSN ISO 31-0 (01 1300) Veličiny a jednotky Část 0: Všeobecné zásady

ČSN ISO 31-3 (01 1300) Veličiny a jednotky Část 3: Mechanika

ČSN ISO 1998-1 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 1: Suroviny a produkty (idt ISO 1998-1:1998)

ČSN ISO 1998-2 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 2: Vlastnosti a zkoušky (idt ISO 1998-2:1998)

ČSN ISO 1998-3 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 3: Průmysl a těžba (idt ISO 1998-3:1998)

Vypracování normy

Zpracovatel: Vysoká škola chemicko-technologická, Ústav technologie ropy a petrochemie, Technická 1905, 166 28 Praha 6, Prof. Ing. Karel Pecka, CSc., Doc. Ing. Slavoj Hála, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 118 Ropa a ropné výrobky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Emilie Exnerová

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA

Ropný průmysl - Terminologie -

Část 4: Rafinace

První vydání

11-01

ICS 01.040.75; 75.080

ISO 1998-4

1998-

Deskriptory: petroleum industry, crude oil, petroleum refering, vocabulary

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem, přijaté technickými komisemi, se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 1998-4 byla vypracována technickou komisí ISO/TC 28 *Ropné výrobky a maziva* subkomisí SC 1 *Terminologie*.

Toto první vydání, spolu s dalšími sedmi částmi ISO 1998, ruší a plně nahrazuje první vydání, které obsahovalo dvě části (ISO 1998-1:1974 a ISO 1998-2:1976).

Toto nové vydání je tvořeno úplným přepracováním normy s novým klasifikačním systémem pro všechny termíny obsažené v obou částech prvního vydání, které jsou nyní rozděleny do všech částí nového vydání a přidáním mnoha nových termínů.

ISO 1998 obsahuje pod obecným názvem *Ropný průmysl - Terminologie* následující části:

- Část 1: *Suroviny a produkty*
- Část 2: *Vlastnosti a zkoušky*
- Část 3: *Průzkum a těžba*
- Část 4: *Rafinace*
- Část 5: *Doprava, skladování, distribuce*
- Část 6: *Měření*
- Část 7: *Různé termíny*
- Část 99: *Obecné termíny a rejstřík*

Strana 4

Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

International Standard ISO 1998-4 was prepared by Technical Committee ISO/TC 28, *Petroleum products and lubricants*, Subcommittee SC 1, *Terminology*.

This first edition, together with the other seven parts of ISO 1998, cancels and replaces all of the first edition, which was composed of two parts (ISO 1998-1:1974 and ISO 1998-2:1976).

This new edition constitutes a full recast of the standard, with a new classification system for all terms of the two parts of the first edition, which are now distributed in all parts of the new edition, and the addition of many new terms.

ISO 1998 consists of the following parts, under the general title *Petroleum industry - Terminology*:

- *Part 1: Raw materials and products*
- *Part 2: Properties and tests*

- *Part 3: Exploration and production*
- *Part 4: Refining*
- *Part 5: Transport, storage, distribution*
- *Part 6: Measurement*
- *Part 7: Miscellaneous terms*
- *Part 99: General and index*