

2006

Chemické výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě - Thiosíran sodný

ČSN
EN 12125

75 5879

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Sodium thiosulfate

Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Thiosulfate de sodium

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumthiosulfat

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12125:2005. Evropská norma EN 12125:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12125:2005. The European Standard EN 12125:2005 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12125 (75 5879) z července 1999.



© Český normalizační institut, 2006

74751

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

Změny proti předchozí normě

Tato evropská norma byla zavedena identickým překladem, zatímco předchozí norma byla zavedena převzetím originálu v anglické verzi.

Odkaz na Směrnici 80/778/EEC z 1980-07-15 byl nahrazen odkazem na nejnovější platnou směrnici.

Citované normy

EN ISO 3696 zavedena v ČSN ISO 3696 (68 4051) Jakost vody pro analytické účely - Specifikace a zkušební metody

ISO 3165 dosud nezavedena

ISO 6206 dosud nezavedena

ISO 6353-1 zavedena v ČSN ISO 6353-1 (65 0315) Činidla pro chemické rozborry - Část 1: Všeobecné zkušební metody

ISO 8213 dosud nezavedena

ISO 10636 dosud nezavedena

ISO 22743 (v návrhu) dosud nezavedena

Upozornění na národní poznámky

Do normy byla k článku 5.2.3.2.6 doplněna informativní národní poznámka.

Vypracování normy

Zpracovatel: Hydroprojekt a.s., Praha, IČ 45274576, Ing. Milan Heřt

Technická normalizační komise: TNK č. 94 Vodárenství a TNK č. 104 Jakost vod

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 12125 Červen 2005
---	-------------------------

ICS 71.100.80

Nahrazuje EN 12125:1998

Chemické výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě -

Thiosíran sodný

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption -

Sodium thiosulfate

Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine -
Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch -
- Natriumthiosulfat
Thiosulfate de sodium

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-05-12.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídícím centru 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 zodpovídá a kterou notifikuje Řídícímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídící centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 12125:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

Úvod

.....
..... 6

1 **Předmět**
normy

.....
.. 6

2	Normativní odkazy	6
3	Popis	6
4	Kritéria čistoty	8
5	Metody zkoušení	9
6	Označování - Přeprava - Skladování	13
Příloha A (informativní) Všeobecné informace o thiosíranu sodném		14
Bibliografie		15

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma (EN 12125:2005) byla vypracována technickou komisí CEN/TC 164 „Vodárenství“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě se nejpozději do prosince 2005 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 prosince 2005.

Tento dokument nahrazuje EN 12125:1998.

Mezi tímto vydáním a EN 12125:1998 došlo k těmto významným technickým změnám:

- odkaz na Směrnici 80/778/EEC z 1980-07-15 byl nahrazen odkazem na nejnovější platnou směrnici (viz [1]).

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a

Úvod

K případným nepříznivým účinkům výrobku, kterého se tato evropská norma týká, na jakost vody určené k lidské spotřebě:

- a) tato evropská norma neposkytuje žádnou informaci o možných omezeních v používání tohoto výrobku v zemi, která je členem EU nebo EFTA;
- b) předpokládá se, že do doby, než budou přijata ověřitelná evropská kritéria, stávající národní předpisy týkající se použití a/nebo vlastností tohoto výrobku zůstanou v platnosti.

POZNÁMKA hoda s touto normou neznamena automatický souhlas s užíváním výrobku v kterékoliv členské zemi EU nebo EFTA. Používání tohoto výrobku stanoveného touto evropskou normou podléhá regulaci nebo řízení národními úřady.

1 Předmět normy

Tato evropská norma platí pro thiosíran sodný používaný pro úpravu vody určené k lidské spotřebě. Popisuje vlastnosti, stanoví požadavky a odpovídající analytické metody pro thiosíran sodný. Podává informace o jeho použití při úpravě vody.

-- Vynechaný text --