

2006

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

ČSN
EN 12124

75 5878

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

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

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumsulfit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12124:2005. Evropská norma EN 12124:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12124:2005. The European Standard EN 12124:2005 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12124 (75 5878) z července 1999.



© Český normalizační institut, 2006

74752

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 418 dosud nezavedena

ISO 3165 dosud nezavedena

ISO 5993 dosud nezavedena

ISO 6206 dosud nezavedena

ISO 6332 zavedena v ČSN ISO 6332 (75 7433) Jakost vod - Stanovení železa - Fotometrická metoda s 1,10-fenantrolinem

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

ISO 8213 dosud nezavedena

ISO 22743 (v návrhu) dosud nezavedena

Související předpisy

Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 37/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody v platném znění

Vyhláška č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody v platném znění

Upozornění na národní poznámky

Do normy byla k článku 5.2.3.2.2.4 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

ICS 71.100.80

Nahrazuje EN 12124:1998

Chemické výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě -
Siřičitan sodný
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption -
Sodium sulfite

Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine -
Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumsulfid
-
Sulfite 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 Řídicím 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 Řídicímu 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 Švýcarsko.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

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

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky
Ref. č. EN 12124:2005 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

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 siřičitanu sodném.....

..... 14

Bibliografie

.....
..... 15

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma (EN 12124:2005) byla vypracována technickou komisí CEN/TC 164 „Vodárenství“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do prosince 2005 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v

rozporu, je nutno zrušit nejpozději do prosince 2005.

Tato norma nahrazuje EN 12124:1998.

Mezi tímto vydáním a EN 12124:1998 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 Švýcarska.

Strana 6

Úvod

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

- a) tato 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 Shoda 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 siřičitan sodný používaný pro úpravu vody určené k lidské spotřebě. Popisuje vlastnosti, stanoví požadavky a odpovídající analytické metody pro siřičitan sodný. Podává informace o jeho použití při úpravě vody.

-- Vynechaný text --