

2008

Chemické výrobky používané pro úpravu vody v plaveckých bazénech - Kyselina trichlorisokyanurová	ČSN EN 15032+A1 75 5640
--	-----------------------------------

Chemicals used for treatment of swimming pool water - Trichloroisocyanuric acid

Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau des piscines - Acide trichloroisocyanurique

Produkte zur Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Trichlorcyanursäure

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 15032:2006+A1:2008. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 15032:2006+A1:2008. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 15032 (75 5640) z dubna 2007.



Změny proti předchozí normě

Tato norma obsahuje zapracovanou změnu A1 z února 2008. Změny či doplněné a upravené články jsou v textu vyznačeny značkami ! " . Vypuštěný text je zobrazen takto „! vypuštěný text “, opravený nebo nový text je zobrazen vloženým textem mezi obě značky.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 12933 zavedena v ČSN EN 12933:2001 (75 5839) Chemické výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě - Chemikálie pro nouzové použití - Kyselina trichlorisokyanurová

Vypracování normy

Zpracovatel: Hydroprojekt a.s., Praha, IČ 4527 4576, Ing. Milan Heřt

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

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Gabriela ©imonová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 15032:2006+A1 Únor 2008
---	-----------------------------------

ICS 71.100.80
15032:2006

Nahrazuje EN

Chemické výrobky používané pro úpravu vody v plaveckých bazénech -
Kyselina trichlorisokyanurová
Chemicals used for treatment of swimming pool water -
Trichloroisocyanuric acid

Produits chimiques utilisés pour le traitement
de l'eau des piscines -
Acide trichloroisocyanurique

Produkte zur Aufbereitung von Schwimm-
und Badebeckenwasser -
Trichlorcyanursäure

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-06-05 a obsahuje změnu 1, která byla schválena CEN 2008-01-11.

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, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa,

Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, 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

© 2008 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č. EN

15032:2006+A1:2008 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

Úvod

..... 6

1 Předmět
normy

.. 7

2 Citované normativní
dokumenty..... 7

3
Popis

..... 7

4 Kritéria
čistoty

..... 7

5 Metody
zkoušení

7

6	Označování - Přeprava - Skladování.....	8
----------	--	---

Příloha A (informativní) Všeobecné informace o kyselině trichlorisokyanurové.....	10
---	----

Příloha B (normativní) Všeobecná bezpečnostní pravidla.....	11
---	----

Bibliografie	12
-----------------------	----

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 15032:2006+A1:2008) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 164 „Vodárenství“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do srpna 2008 udělit 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 srpna 2008.

Tento dokument zahrnuje změnu A1 schválenou CEN 2008-01-11.

Tento dokument nahrazuje EN 15032:2006.

Začátek a konec textu vloženého nebo upraveného změnou jsou vyznačeny značkami ! ".

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou následující země povinny převzít tuto evropskou normu: Belgie, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

Úvod

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

- 1) tato evropská norma neposkytuje žádnou informaci o možných omezeních v používání tohoto výrobku v zemi, která je členem EU nebo EFTA;

2) 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.

Strana 7

1 Předmět normy

Tato evropská norma platí pro kyselinu trichlorisokyanurovou používanou buď přímo nebo k přípravě obchodních směsí pro dezinfekci vody v plaveckých bazénech. Popisuje vlastnosti kyseliny trichlorisokyanurové a stanoví požadavky a odpovídající metody zkoušení pro kyselinu trichlorisokyanurovou. Informuje o jejím použití při úpravě vody v plaveckých bazénech a stanoví pravidla pro bezpečné zacházení a používání (viz přílohu B).

-- Vynechaný text --