

	Chemické výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě - Kyselina octová	ČSN EN 13194 75 5829
---	---	--------------------------------

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Acetic acid

Produits chimiques utilisés pour le traitement de µeau destinée à la consommation humaine - Acide acétique

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Essigsäure

Tato norma je českou verzí návrhu evropské normy EN 13194:2000. Evropská norma EN 13194:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13194:2000. The European Standard EN 13194:2000 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.

62377

EN 1483 zavedena v ČSN EN 1483 (75 7439) Jakost vod - Stanovení rtuti

EN 26595 zavedena v ČSN EN 26595 (75 7404) Jakost vod - Stanovení veškerého arsenu -
Spektrofotometrická metoda s diethyldithiokarbamanem stříbrným

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

ISO 3165 dosud nezavedena

ISO 3856-2 zavedena v ČSN ISO 3856-2 (67 3035) Nátěrové hmoty - Stanovení obsahu
„rozpustných“ kovů - Část 2: Stanovení antimonu - Metoda plamenové atomové absorpční
spektrometrie a spektrometrická metoda s Rhodaninem B

ISO 6206 dosud nezavedena

ISO 8288 zavedena v ČSN ISO 8288 (75 7382) Jakost vod - Stanovení kobaltu, niklu, mědi, zinku,
kadmia a olova - Metody plamenové atomové absorpční spektrometrie

ISO 9174 dosud nezavedena

ISO 9965 zavedena v ČSN ISO 9965 (75 7480) Jakost vod - Stanovení selenu - Metoda atomové
absorpční spektrometrie (technika hydridů)

Vypracování normy

Zpracovatel: Hydroprojekt a.s., Praha, IČO 4527 4576, Ing. Vladimír Beneš

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

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13194 Červenec 2000
---	---------------------------

ICS 71.100.80

Chemické výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě - Kyselina octová
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Acetic acid

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

Tato evropská norma byla schválena CEN 2000-06-25.

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 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 zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

© 2000 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č. EN 13194:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Obsah

..... 4

Předmluva

..... 5

Úvod

..... 6

1 Předmět
normy

..... 7

2 Normativní
odkazy

..... 7

3		
Popis		
.....		
.....	7	
3.1		
Identifikace		
.....		
.....	7	
3.2	Obchodní	
forma		
.....		
.	8	
3.3	Fyzikální	
vlastnosti		
.....		8
3.4	Chemické	
vlastnosti		
.....		9
4	Kritéria	
čistoty		
.....		
....	9	
4.1	Složení obchodního	
výrobku		
.....		9
4.2	Hlavní a vedlejší	
příměsi		
.....		9
4.3	Toxické	
látky		
.....		
.....	9	
5	Zkušební	
metody		
.....		
10		
5.1	Odběr	
vzorků		
.....		
....	10	
5.2		
Analýzy		
.....		
.....	10	

6	Označování - Přeprava - Skladování.....	16
6.1	Způsoby dodání.....	16
6.2	Výstražné a bezpečnostní označování podle směrnic EU.....	16
6.3	Přepravní předpisy a označování.....	17
6.4	Označení.....	17
6.5	Skladování.....	17
Příloha A	(informativní) Všeobecné informace o kyselině octové.....	18
Příloha B	(normativní) Všeobecná bezpečnostní pravidla	19
	Literatura.....	20

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 164 „Zásobování vodou“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do ledna 2001 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 ledna 2001.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Příloha A je informativní.

Úvod

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

1. tato 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, zůstanou v platnosti stávající národní předpisy týkající se použití a/nebo vlastností tohoto výrobku.

1 Předmět normy

Tuto evropskou normu lze použít pro kyselinu octovou používanou pro úpravu vody určené k lidské spotřebě. Popisuje vlastnosti kyseliny octové a stanoví požadavky a odpovídající zkušební metody pro kyselinu octovou. Informuje o jejím použití při úpravě vody.

-- Vynechaný text --