

2006

Ozdobné olejové svítilny - Požadavky na bezpečnost a zkušební metody	ČSN EN 14059 06 1330
--	--------------------------------

Decorative oil lamps - Safety requirements and test methods

Lampes à huile décoratives - Exigences de sécurité et méthodes d'essai

Dekorative Öllampen - Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14059:2002. Evropská norma EN 14059:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14059:2002. The European Standard EN 14059:2002 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 14059 (06 1330) z května 2003.

	© Český normalizační institut, 2006 75244 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 14059:2002 do soustavy ČSN. Zatímco ČSN EN 14059 z května 2003 převzala EN 14059:2002 vyhlášením ve Věstníku jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

EN ISO 6508-1 zavedena v ČSN EN ISO 6508-1 (42 0360) Kovové materiály - Zkouška tvrdosti podle Rockwella - Část 1: Zkušební metoda (stupnice A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T)

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 14935 (65 6020) Ropa a ropné výrobky - Stanovení doby trvání knotového plamene kapalin s omezenou hořlavostí

ČSN 65 6129 Ropné výrobky - Zkouška na hoření petroleje v lampě

Souvisící právní předpisy

Zákon č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků, v platném znění

Upozornění na národní poznámky

Do této normy byla k předmluvě vložena informativní národní poznámka.

Vypracování normy

Zpracovatel: PETRA©OVÁ BRNO, IČ 404 48 584, Ivana Petrašová, Petr Remeš

Technická normalizační komise: TNK 26 Spotřebiče na plynná, kapalná a pevná paliva

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jiří Hušák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 14059 Říjen 2002
---	------------------------

ICS 97.195

Ozdobné olejové svítilny - Požadavky na bezpečnost a zkušební metody
Decorative oil lamps - Safety requirements and test methods

Lampes à huile décoratives - Exigences
de sécurité et méthodes d'essai

Dekorative Öllampen -
Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-09-09.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoli 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 Švýcarska.

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

© 2002 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 14059:2002 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

Úvod...

.....
..... 6

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a

definice	6
4 Požadavky	7
4.1 Všeobecné požadavky	7
4.2 Ostré hrany, rohy a místa	7
4.3 Stabilita	7
4.4 Pevnost v rázu	7
4.5 Víčko knotu	7
4.6 Uzávěr plnicího otvoru	7
4.7 Těsnost	7
4.8 Trvanlivost značení	7
4.9 Přitažlivost pro děti	7
5 Zkušební metody	8
5.1 Všeobecné zkušební	

podmínky.....	8
5.2 Zkouška ostrých hran, rohů a míst.....	8
5.3 Zkouška stability	8
5.4 Zkouška pevnosti v rázu.....	8
5.4.1 Podstata zkoušky	8
5.4.2 Zkušební zařízení	8
5.4.3 Postup	8
5.5 Zkouška víčka knotu	9
5.6 Zkouška uzávěru plnicího otvoru.....	9
5.7 Zkouška těsnosti	9
5.8 Zkouška trvanlivosti značení.....	9
6 Informace o výrobku	10
6.1 Obecné informace	10
6.2 Prodejní informace	

6.3 Návod k použití

. 10

6.4 Značení, opatření štítkem a balení..... 10

Příloha A (normativní)

. 11

Strana 5

Předmluva

Tento dokument EN 14059:2002 byl vypracován CMC.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2003*) 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 dubna 2003^{*)}.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést 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.

*) NÁRODNÍ POZNÁMKA Tento termín byl splněn vyhlášením normy ve Věstníku ÚNMZ.

Strana 6

Úvod

Požítí oleje pro svítilny může způsobit závažné poškození plic a dokonce i smrt.

Ohroženy jsou zejména malé děti ve věku od jednoho do tří let, napijí-li se oleje pro svítilny přímo z olejové svítilny. Velmi malé množství oleje pro svítilny (asi méně než 80 mg až 150 mg na jeden kilogram tělesné hmotnosti) vyvolá vážné plicní komplikace se smrtelnými následky.

Cílem této normy, týkající se bezpečnosti ozdobných olejových svítilen, je především zabránit přístupu

malých dětí k náplni oleje v ozdobných olejových svítilnách, pokrývá však také další bezpečnostní hlediska.

Výrobky, které jsou ve shodě s touto normou, se nemají považovat za zcela bezpečné. Je nereálné očekávat, že děti nebudou mít někdy přístup k oleji ve svítilně. Nicméně lze předpokládat, že riziko náhodných otrav se značně sníží u svítilen vyhovujících této normě.

Upozorňuje se na skutečnost, že pro ozdobné olejové svítilny platí evropské předpisy, které budou muset být dodrženy v případě, že naplněná ozdobná olejová svítilna bude uváděna na trh.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje zkušební metody a požadavky na ozdobné olejové svítilny (dále jen svítilny) používané v domácnostech, v restauracích, v rekreačních zařízeních a v podobných místech pro ozdobné účely.

Norma neplatí pro svítilny, které jsou určeny jako primární zdroj světla nebo pro průmyslové účely (např. zabezpečení silničních staveniš»).

Účelem této normy je snížit riziko náhodné otravy malých dětí do tří let, a to omezením dosažitelnosti oleje pro svítilny (dále jen olej).

-- Vynechaný text --