

2003

	Tuhé plastové obaly - Metoda stanovení vyprázdnění	ČSN EN 13973 77 0235
---	--	--------------------------------

Rigid plastics containers - Method for determination of drainability

Conteneurs en plastique rigide - Méthode de détermination de l'aptitude au vidage

Formstabile Kunststoffbehälter - Verfahren zur Bestimmung der Entleerbarkeit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13973:2002. Evropská norma EN 13973:2002 má status české technické normy.

This Standard is the Czech version of the European Standard EN 13973:2002. The European Standard EN 13973:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2003

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

67511

rozměry, hmotnost a objem

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jana Lukešová, J.L.LOGISTIKA, IČO 41814975,

Technická normalizační komise: TNK 78 Obaly a balení

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jaroslav Zajíček

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 13973
EUROPEAN STANDARD	Říjen 2002
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 55.100; 55.140

Tuhé plastové obaly - Metoda stanovení vyprazdňování
Rigid plastics containers - Method for determination of drainability

Conteneurs en plastique rigide - Méthode de détermination de l'aptitude au vidage
Formstabile Kunststoffbehälter - Verfahren zur Bestimmung der Entleerbarkeit

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-08-19.

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 kteréhokoli členu 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, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, 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

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

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

Ref.

č. EN 13973:2002 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Úvod

.....
..... 6

1 Předmět normy

.....
.. 6

2 Normativní odkazy

..... 6

3 Termíny a definice

..... 6

4 Princip

.....
..... 7

5 Odběr vzorků

.....
..... 7

6 Přístroje

.....
..... 7

7 Postup

.....
..... 7

8 Výpočet

.....
..... 7

9 Protokol o zkoušce

..... 8

Předmluva

Tento dokument EN 13973:2002 byl připraven technickou komisí CEN TC 261 „Obaly“, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

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.

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

Úvod

Účelem obalu je pojmoutí, ochrana, distribuce a předvedení výrobků. Jeho hlavním úkolem je ochrana před poškozením a/nebo zničením výrobku.

Tato evropská norma byla připravena pro zkoušení konstrukčních typů obalů a zajištění požadavků a zkušebních postupů ke splnění požadavků na zbytkový výrobní odpad.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje metodu pro určení způsobilosti vyprazdňování u plastových lahví a nádob do 5 l a plastových kanystrů se jmenovitým objemem do 20 l.

POZNÁMKA Plastové lahve, nádoby a kanystry jsou v této normě uváděny jako obaly.

-- Vynechaný text --