

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 55.100 **Červenec 2012**

Obaly – Pevné plastové láhve –  
PET ústí láhve 38

**ČSN**  
**EN 16068**  
77 0243

Packaging – Rigid plastic containers – PET finish 38

Emballage – Récipients en plastique rigide – Bague PET 38

Verpackung – Kunststoffbehältnisse – PET-Verschlussmundstück 38

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 16068:2011. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 16068:2011. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN CIMTO s. p., Praha, IČ 0031139

Technická normalizační komise: TNK 78 Obaly a balení

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jaroslav Zajíček

**EVROPSKÁ NORMA EN 16068**

**EUROPEAN STANDARD**

**NORME EUROPÉENNE**

**EUROPÄISCHE NORM** Listopad 2011

ICS 55.100

**Obaly – Pevné plastové láhve – PET ústí láhve 38**

Packaging – Rigid plastic containers – PET finish 38

Emballage – Récipients en plastique rigide –  
Bague PET 38

Verpackung – Kunststoffbehältnisse – PET-Verschlussmundstück 38

Tato evropská norma byla schválena CEN 2011-10-29.

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 CEN/CENELEC 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 CEN/CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační úřady Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

## **CEN**

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

**Řídící centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel**

© 2011 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.  
EN 16068:2011: E  
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

#### Předmluva

Tento dokument (EN 16068:2011) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 261 "Obaly", jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2012 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s touto normou v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do května 2012.

Upozorňuje se na možnost, že některé z prvků tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. Organizace CEN [ani CENELEC] nesmí být činěna odpovědnou za identifikování jakýchkoliv nebo všech takových patentových práv.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC se k zavedení této evropské normy zavazují národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

#### Obsah

Předmluva 4

Úvod 6

**1** Předmět normy 7

**2** Rozměry 7

**3** Požadavky 7

Bibliografie 9

## Úvod

Tato evropská norma je založena na datovém listu GME 30.25 (2009) Mezinárodního technického centra pro lahvování a obaly – CE.T.I.E (International Technical Centre for Bottling and Packaging) [1].

Vhodný obal má velký význam pro distribuci a ochranu zboží. Nedostatečný nebo nevhodný obal může vést k poškození nebo plýtvání obsahem obalu.

### 1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje rozměry 38 mm závitového ústí láhve se třemi (3) počátky závitu pro stolní vody a CO<sub>2</sub> nesyčené nápoje.

Toto ústí láhve lze použít pro aseptické plnění a plnění se zaváděním dusíku (0,7 bar maximálně.).

Toto ústí láhve je navrženo tak, aby se dalo uzavřít jen plastovým uzávěrem s garanční plombou TE <sup>NP</sup>  
<sup>1)</sup>. Při prvním otevření se garanční plomba TE oddělí od tělesa uzávěru a zůstane na jednosměrném ústí láhve nebo se jako u vratných lahví na trhu garanční plomba TE odtrhne, ale zůstane spojen s tělesem uzávěru.

Toto ústí láhve je jen pro nekrystalizovaná hrdla.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.