


2004

	Lahve na přepravu plynů - Označování lahví (kromě lahví na LPG) - Část 3: Barevné značení	ČSN EN 1089-3 07 8500
---	---	---------------------------------

Transportable gas cylinders - Gas cylinder identification (excluding LPG) - Part 3: Colour coding

Bouteilles à gaz transportables - Identification de la bouteille à gaz (GPL exclu) - Partie 3: Code couleur

Ortsbewegliche Gasflaschen - Gasflaschen-Kennzeichnung (ausgenommen Flüssiggas LPG) - Teil 3: Farbcodierung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1089-3:2004. Evropská norma EN 1089-3:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1089-3:2004. The European Standard EN 1089-3:2004 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 1089-3 (07 8500) z června 1998.

© Český normalizační institut,

2004

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

71739

Národní předmluva

Citované normy

ISO 32:1977 nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Chevess Engineering, s.r.o. Brno, IČ 26883473; Ing. Jan Dania

Technická normalizační komise: TNK 103 Tlakové nádoby na přepravu plynů

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jan Jokeš

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 1089-3 Duben 2004
---	-------------------------

ICS 01.070;23.020.30
3:1997

Nahrazuje EN 1089-

Lahve na přepravu plynů - Označování lahví (kromě lahví na LPG) -

Část 3: Barevné značení

Transportable gas cylinders - Gas cylinder identification (excluding LPG) -

Part 3: Colour coding

Bouteilles à gaz transportables - Identification
de la
bouteille à gaz (GPL exclu) - Partie 3: Code
couleur

Ortsbewegliche Gasflaschen - Gasflaschen-
Kennzeichnung (ausgenommen Flüssiggas
LPG) -
Teil 3: Farbcodierung

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-01-16.

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 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

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 1089-3:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

Úvod

.....
..... 6

1 **Předmět**
normy

.....
.. 6

2 **Normativní**
odkazy

..... 6

3
Zásady

.....
..... 6

4 **Systém barevného**
značení.....

..... 6

4.1 **Vlastnosti**
plynů

.....
. 6

4.2 **Konkrétní**
plyny

.....
... 7

4.3 Směsi inertních

plynů.....

7

4.4 Směsi plynů používané pro

inhalaci.....

7

5

Provedení

.....
..... 7

Příloha A (normativní) Doporučené

barvy.....

8

Příloha B (normativní) Umístění

barev.....

9

Příloha C (normativní) Písmeno

"N".....

10

Příloha D (normativní) Zvláštní národní

podmínky.....

11

D.1 Zvláštní národní

podmínky.....

11

D.2 Zvláštní národní podmínky pro Německo, Nizozemsko, Rakousko, a

©výcarsko.....

11

Příloha E (informativní) Odchyly typu

A.....

12

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 1089-3:2004) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 23 "Lahve na přepravu plynů", jejíž sekretariát je v BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do října 2004 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 října 2004.

Tento dokument nahrazuje EN 1089-3:1997.

Přílohy A až D jsou normativní, příloha E je informativní.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinný 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 Švýcarsko.

Strana 6

Úvod

Tato evropská norma sestává ze tří následujících částí, patřících k souboru norem, stanovujících požadavky na značení lahví pro přepravu plynů:

Část 1: Značení ražením;

Část 2: Informační nálepky;

Část 3: Barevné značení.

Barevná značení týkající se obsahu lahví jsou používána jako doplněk k informačním nálepkám, které jsou základní metodou značení obsahu lahve.

Barevná značení lahví jsou důležitou metodou označení obsahu, jestliže není možné přečíst informační nálepky, zejména není-li možný přístup k lahvi.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje systém barevného značení lahví na technické a medicínální plyny zejména z hlediska odkazu na vlastnosti plynu nebo plynné směsi.

Tato norma neplatí pro lahve na zkapalněné uhlovodíkové plyny (LPG) a pro hasicí přístroje.

POZNÁMKA LPG jsou látky nebo jejich směsi uváděné pod identifikačním číslem 1965 „Směsi uhlovodíkových plynů, kapalné, j.n.“.

-- Vynechaný text --