**Oznámenie Komisie v rámci implementácie smernice Rady 93/15/EHS z 5. apríla 1993 o zosúladení ustanovení týkajúcich sa uvádzania výbušnín na civilné použitie na trh a ich kontroly**

**(Text s významom pre EHP)**

*(Uverejnenie názvov a odkazov harmonizovaných noriem podľa smernice)*

| ESO [1] | Odkaz na harmonizovanú normu a jej názov (a referenčný dokument) | Odkaz na starú normu | Dátum ukončenia predpokladu zhody starej normy poznámka 1 |
|---|---|---|---|
| CEN | EN 13630-1:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 1: Požiadavky | – | |
| CEN | EN 13630-2:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 2: Stanovenie tepelnej stability bleskovíc a zápalníc | – | |
| CEN | EN 13630-3:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 3: Stanovenie citlivosti duše bleskovice na trenie | – | |
| CEN | EN 13630-4:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 4: Stanovenie citlivosti bleskovíc na náraz | – | |
| CEN | EN 13630-5:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 5: Stanovenie odolnosti bleskovice proti oteru | – | |
| CEN | EN 13630-6:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 6: Stanovenie pevnosti v ťahu bleskovice | – | |
| CEN | EN 13630-7:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 7: Stanovenie spoľahlivosti iniciácie bleskovice | – | |
| CEN | EN 13630-8:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 8: Stanovenie odolnosti bleskovíc a zápalníc proti vode | – | |
| CEN | EN 13630-9:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 9: Stanovenie prenosu detonácie z bleskovice na bleskovicu | – | |
| CEN | EN 13630-10:2005<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 10: Stanovenie iniciačnej schopnosti bleskovice | – | |

| ESO (1) | Odkaz na harmonizovanú normu a jej názov (a referenčný dokument) | Odkaz na starú normu | Dátum ukončenia predpokladu zhody starej normy poznámka 1 |
|---|---|---|---|
| CEN | EN 13630-11:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 11: Stanovenie detonačnej rýchlosti bleskovice | – | |
| CEN | EN 13630-12:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Bleskovice a zápalnice – časť 12: Stanovenie času horenia zápalnice | – | |
| CEN | EN 13631-1:2005<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 1: Požiadavky | – | |
| CEN | EN 13631-2:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 2: Stanovenie tepelnej stability výbušnín | – | |
| CEN | EN 13631-3:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 3: Stanovenie citlivosti výbušnín na trenie | – | |
| CEN | EN 13631-4:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 4: Stanovenie citlivosti výbušnín na náraz | – | |
| CEN | EN 13631-5:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 5: Stanovenie odolnosti voči vode | – | |
| CEN | EN 13631-6:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 6: Stanovenie odolnosti voči hydrostatickému tlaku | – | |
| CEN | EN 13631-7:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 7: Stanovenie bezpečnosti a odolnosti pri extrémnych teplotách | – | |
| CEN | EN 13631-10:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 10: Metódy overenia spôsobu iniciácie | – | |
| CEN | EN 13631-11:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 11: Stanovenie prenosu detonácie | – | |
| CEN | EN 13631-12:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 12: Stanovenie iniciačnej mohutnosti počiniek | – | |
| CEN | EN 13631-13:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 13: Stanovenie hustoty | – | |
| CEN | EN 13631-14:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 14: Stanovenie detonačnej rýchlosti | – | |

| ESO (1) | Odkaz na harmonizovanú normu a jej názov (a referenčný dokument) | Odkaz na starú normu | Dátum ukončenia predpokladu zhody starej normy poznámka 1 |
|---|---|---|---|
| CEN | EN 13631-15:2005<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 15: Výpočet termodynamických vlastností | – | |
| CEN | EN 13631-16:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Trhaviny – časť 16: Detekcia a meranie toxických splodín | – | |
| CEN | EN 13763-1:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 1: Požiadavky | – | |
| CEN | EN 13763-2:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 2: Stanovenie tepelnej stability | – | |
| CEN | EN 13763-3:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 3: Stanovenie citlivosti na náraz | – | |
| CEN | EN 13763-4:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 4: Stanovenie odolnosti prívodných vodičov a rázových rúrok proti oderu | – | |
| CEN | EN 13763-5:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 5: Stanovenie odolnosti prívodných vodičov a rázových rúrok proti poškodeniu rezaním | – | |
| CEN | EN 13763-6:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 6: Stanovenie odolnosti prívodných vodičov a rázových rúrok proti poškodeniu pri nízkych teplotách | – | |
| CEN | EN 13763-7:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 7: Stanovenie mechanickej pevnosti prívodných vodičov, rázových rúrok, spojok, škrtiacich elementov a tesnení | – | |
| CEN | EN 13763-8:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 8: Stanovenie odolnosti zážihových rozbušiek proti vibráciám | – | |
| CEN | EN 13763-9:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 9: Stanovenie odolnosti rozbušiek proti ohybu | – | |
| CEN | EN 13763-11:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 11: Stanovenie odolnosti rozbušiek a oneskorovačov proti poškodeniu pri páde | – | |
| CEN | EN 13763-12:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a oneskorovače – časť 12: Stanovenie odolnosti proti hydrostatickému tlaku | – | |
| CEN | EN 13763-13:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 13: Stanovenie odolnosti elektrických rozbušiek proti elektrostatickému výboju | – | |

| ESO (1) | Odkaz na harmonizovanú normu a jej názov (a referenčný dokument) | Odkaz na starú normu | Dátum ukončenia predpokladu zhody starej normy poznámka 1 |
|---|---|---|---|
| CEN | EN 13763-15:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 15: Stanovenie ekvivalentu iniciačnej mohutnosti | – | |
| CEN | EN 13763-16:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 16: Stanovenie presnosti oneskorenia | – | |
| CEN | EN 13763-17:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 17: Stanovenie bezpečného prúdu elektrických rozbušiek | – | |
| CEN | EN 13763-18:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 18: Stanovenie prúdu na súčasný roznet elektrických rozbušiek v sériovom zapojení | – | |
| CEN | EN 13763-19:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 19: Stanovenie roznetného impulzu elektrických rozbušiek | – | |
| CEN | EN 13763-20:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 20: Stanovenie celkového ohmického odporu elektrických roznecovadiel | – | |
| CEN | EN 13763-21:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 21: Stanovenie preskokového napätia elektrických rozbušiek | – | |
| CEN | EN 13763-22:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 22: Stanovenie kapacity, izolačného odporu a napäťovej pevnosti prívodných vodičov | – | |
| CEN | EN 13763-23:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 23: Stanovenie rýchlosti rázovej vlny v rázovej rúrke | – | |
| CEN | EN 13763-24:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 24: Stanovenie nevodivosti rázových rúrok | – | |
| CEN | EN 13763-25:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Rozbušky a prenášače – časť 25: Stanovenie prenosovej kapacity prenášačov a spojovacieho príslušenstva | – | |
| CEN | EN 13857-1:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – časť 1: Terminológia | – | |
| CEN | EN 13857-3:2002<br>Výbušniny na civilné použitie – časť 3: Informácie, ktoré výrobca alebo jeho autorizovaný zástupca poskytujú používateľovi | – | |

| ESO (1) | Odkaz na harmonizovanú normu a jej názov (a referenčný dokument) | Odkaz na starú normu | Dátum ukončenia predpokladu zhody starej normy poznámka 1 |
|---|---|---|---|
| CEN | EN 13938-1:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Streliviny a pohonné hmoty – časť 1: Požiadavky<br>EN 13938-1:2004/AC:2006 | – | |
| CEN | EN 13938-2:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Streliviny a pohonné hmoty – časť 2: Stanovenie odolnosti proti elektrostatickej energii | – | |
| CEN | EN 13938-3:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Streliviny a pohonné hmoty – časť 3: Stanovenie prechodu deflagrácie do detonácie | – | |
| CEN | EN 13938-4:2003<br>Výbušniny na civilné použitie – Streliviny a pohonné hmoty – časť 4: Stanovenie rýchlosti horenia v bežných klimatických podmienkach | – | |
| CEN | EN 13938-5:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Streliviny a pohonné hmoty – časť 5: Návod na zistenie výskytu dutín a prasklín | – | |
| CEN | EN 13938-7:2004<br>Výbušniny na civilné použitie – Streliviny a pohonné hmoty – časť 7: Stanovenie vlastností čierneho prachu | – | |

(1) ESO: Európske organizácie pre normalizáciu:
— European Committee for Standardization (CEN): rue de Stassart 36, B-1050 Brusel, Belgicko, tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (http://www.cenorm.be)
— European Committee for Electrotechnical Standardization (Cenelec): rue de Stassart 35, B-1050 Brusel, Belgicko, tel. (32-2) 519 68 71; fax (32-2) 519 69 19 (http://www.cenelec.org)
— European Telecommunications Standards Institute (ETSI): 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Francúzsko, tel. (33) 492 94 42 00; fax (33) 493 65 47 16 (http://www.etsi.org)

Poznámka 1 Dátum ukončenia predpokladu zhody je vo všeobecnosti dátumom stiahnutia starej normy stanovený Európskou organizáciou pre normalizáciu, používatelia týchto noriem sa však upozorňujú na to, že v niektorých výnimočných prípadoch tomu môže byť inak.

Poznámka 3 V prípade zmien a doplnení, je referenčnou normou norma EN CCCCC:YYYY, jej predchádzajúce zmeny a doplnenia, ak nejaké existujú, a nová uvedená zmena a doplnenie. Stará norma (stĺpec 3) preto pozostáva z normy EN CCCCC:YYYY a z jej predchádzajúcich zmien a doplnení, ak nejaké existujú, ale bez novej uvedenej zmeny a doplnenia. V stanovenom dátume prestáva stará norma poskytovať predpoklad zhody so základnými požiadavkami smernice.

*Poznámka:*

— Akékoľvek informácie týkajúce sa dostupnosti noriem je možné získať buď od európskych organizácií pre normalizáciu, alebo od národných orgánov pre normalizáciu. Ich zoznam je uvedený v prílohe k smernici Európskeho parlamentu a Rady 98/34/ES (1), ktorá bola zmenená a doplnená smernicou 98/48/EC (2).

— Uverejnenie odkazov v *Úradnom vestníku Európskej únie* neznamená, že normy sú k dispozícii vo všetkých jazykoch Spoločenstva.

— Tento zoznam nahrádza všetky predchádzajúce zoznamy uverejnené v *Úradnom vestníku Európskej únie*. Komisia zabezpečuje aktualizáciu tohto zoznamu.

Viac informácií o harmonizovaných normách nájdete na internetovej adrese:
http://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/

(1) Ú. v. ES L 204, 21.7.1998, s. 37.
(2) Ú. v. ES L 217, 5.8.1998, s. 18.