

## IV

(Tájékoztatók)

AZ EURÓPAI UNIÓ INTÉZMÉNYEITŐL, SZERVEITŐL, HIVATALAITÓL ÉS  
ÜGYNÖKSÉGEITŐL SZÁRMAZÓ TÁJÉKOZTATÁSOK

## EURÓPAI BIZOTTSÁG

**A Bizottság közleménye a robbanásveszélyes légkörben való használatra szánt felszerelésekre és  
védelmi rendszerekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló, 1994. március 23-i  
94/9/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv végrehajtása keretében**

(EGT-vonatkozású szöveg)

(Az irányelv értelmében összehangolt szabványok címeinek és hivatkozásainak közzététele)

(2010/C 183/01)

ESzSz <sup>(1)</sup>	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelőségére vonatkozó vélelem megszűnésének időpontja 1. megjegyzés
CEN	EN 809:1998+A1:2009 Folyadékot szállító szivattyúk és szivattyúegységek. Általános biztonsági követelmények	16.4.2010		
CEN	EN 1010-1:2004 Gépek biztonsága. Nyomdai és papírfeldolgozó gépek tervezésének és kialakításának biztonsági követelményei. 1. rész: Általános követelmények	30.11.2005		
CEN	EN 1010-2:2006 Gépek biztonsága. Nyomdai és papírfeldolgozó gépek tervezésének és gyártásának biztonsági követelményei. 2. rész: Nyomó- és fényezőgépek beleértve az előnyomó gépet is	20.7.2006		
CEN	EN 1127-1:2007 Robbanóképes közegek. Robbanásmegelőzés és robbanásvédelem. 1. rész: Alapelvek és módszertan	11.4.2008	EN 1127-1:1997 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (28.12.2009)
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Robbanóképes közegek. Robbanásmegelőzés és robbanásvédelem. 2. rész: Bányászati alapelvek és módszertan	20.8.2008	EN 1127-2:2002 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (28.12.2009)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Föld alatti bányák potenciálisan robbanásveszélyes környezetekben való használatra szánt berendezések és részesegységek	20.8.2008	EN 1710:2005 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (28.12.2009)
CEN	EN 1755:2000+A1:2009 Targoncák biztonsága. Üzemelés robbanásveszélyes környezetben. Üzemeltetés éghető gázos, gőzös, ködös és poros közegben	16.4.2010	EN 1755:2000 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (16.4.2010)

ESzSz (1)	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelőségére vonatkozó vélelem megszűnésének időpontja 1. megjegyzés
CEN	EN 1834-1:2000 Dugattyús belső égésű motorok. Potenciálisan robbanásveszélyes közegben üzemelő motorok tervezésének és gyártásának biztonsági követelményei. 1. rész: Éghető gáz- és gőzközegben üzemelő, II. csoportú motorok	21.7.2001		
CEN	EN 1834-2:2000 Dugattyús belső égésű motorok. Potenciálisan robbanásveszélyes közegben üzemelő motorok tervezésének és gyártásának biztonsági követelményei. 2. rész: Föld alatti bányában üzemelő sújtólég és /vagy éghető por veszélyének kitett I. csoportú motorok	21.7.2001		
CEN	EN 1834-3:2000 Dugattyús belső égésű motorok. Potenciálisan robbanásveszélyes közegben üzemelő motorok tervezésének és gyártásának biztonsági követelményei. 3. rész: Éghető porközegben üzemelő, II. csoportú motorok	21.7.2001		
CEN	EN 1839:2003 Gázok és gőzök robbanási határainak meghatározása	12.8.2004		
CEN	EN 12581:2005 Bevonatkészítő üzemek. Mártó és elektroforetikus bevonógépek szerves, folyékony bevonóanyagokhoz. Biztonsági követelmények	9.3.2006		
CEN	EN 12621:2006 Bevonóanyagok nyomás alatti adagolására és/vagy keringtetésére való gépek. Biztonsági követelmények	20.7.2006		
CEN	EN 12757-1:2005 Bevonóanyagok keverőgépei. Biztonsági követelmények. 1. rész: A járművek újra festésére használt keverőgépek	9.3.2006		
CEN	EN 12874:2001 Lángvisszacsapást meggátló berendezések. Működőképességi követelmények, vizsgálati módszerek és a használat korlátai	7.9.2002		
CEN	EN 13012:2001 Üzemanyagtöltő állomások. Automata üzemanyag-adagoló pisztoly konstrukciók és alkalmazási követelményei	22.1.2002		
CEN	EN 13160-1:2003 Szívárgásjelző rendszerek. 1. rész: Általános elvek	14.8.2003		
CEN	EN 13237:2003 Potenciális robbanásveszélyes környezetek. A potenciálisan robbanásveszélyes környezetekben való használatra tervezett berendezések és védelmi rendszerek szakkifejezései és meghatározásuk	14.8.2003		
CEN	EN 13463-1:2009 Robbanóképes közegekben használt nem villamos berendezések. 1. rész: Alapmódszer és követelmények	16.4.2010	EN 13463-1:2001 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (16.4.2010)
CEN	EN 13463-2:2004 Potenciálisan robbanásveszélyes környezetekben használatos nem villamos berendezések. 2. rész: Védelem az áramlást korlátozó „fr” tokozással	30.11.2005		

ESzSz (1)	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelésére vonatkozó vélelem megszűnésének időpontja 1. megjegyzés
CEN	EN 13463-3:2005 Potenciálisan robbanásveszélyes környezetekben használatos nem villamos berendezések. 3. rész: Védelem nyomásálló tokozással „d”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-5:2003 Potenciálisan robbanásveszélyes környezetekben használatos nem villamos berendezések. 5. rész: Szerkezetbiztonsági védelem „c”	12.8.2004		
CEN	EN 13463-6:2005 Potenciálisan robbanásveszélyes környezetekben használatos nem villamos berendezések. 6. rész: Védelem a gyújtóforrás vezérlésével „b”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-8:2003 Potenciálisan robbanásveszélyes környezetek nem villamos berendezései. 8. rész: Védelem folyadékba való bemerítéssel „k”	12.8.2004		
CEN	EN 13616:2004 Folyékony ásványolajtermékek helyhez kötött tartályainak túltöltésgátló berendezése	9.3.2006		
	EN 13616:2004/AC:2006			
CEN	EN 13617-1:2004+A1:2009 Üzemanyagtöltő állomások. 1. rész: Kútoszlopok, nyomott rendszerű kútoszlopok és nyomószivattyús egységek szerkezetének és működésének biztonsági követelményei	Ez az első közzététel	EN 13617-1:2004 2.1. megjegyzés	Ennek a közzétételnek a napja
CEN	EN 13617-2:2004 Üzemanyagtöltő állomások. 2. rész: Az adagoló tápszivattyú és az adagolóautomata biztonsági fékének konstrukciójára és működésére vonatkozó biztonsági követelmények	30.11.2005		
CEN	EN 13617-3:2004 Üzemanyagtöltő állomások. 3. rész: A nyírószelepek konstrukciójára és működésére vonatkozó biztonsági követelmények	30.11.2005		
CEN	EN 13673-1:2003 Gázok és gőzök legnagyobb robbanási nyomásának és a legnagyobb időbeli nyomásnövekedés meghatározása. 1. rész: A legnagyobb robbanási nyomás meghatározása	14.8.2003		
CEN	EN 13673-2:2005 Gázok és gőzök legnagyobb robbanási nyomásának és a legnagyobb időbeli nyomásnövekedés meghatározása. 2. rész: A legnagyobb robbanási nyomásnövekedés meghatározása	30.11.2005		
CEN	EN 13760:2003 Cseppfolyósított szénhidrogéngázt (LPG-t) töltő rendszer személy- és teherszállító gépjárművekhez. Töltőpisztoly, vizsgálati követelmények és méretek	24.1.2004		
CEN	EN 13821:2002 Potenciálisan robbanásveszélyes környezetek. Robbanás-megelőzés és robbanásvédelem. A por/levegő keverékek legkisebb gyújtási energiájának meghatározása	20.5.2003		

ESzSz (1)	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelőségére vonatkozó vélelem megszüntésének időpontja 1. megjegyzés
CEN	EN 13980:2002 Potenciálisan robbanásveszélyes környezetek. Minőségügyi rendszerek alkalmazása	20.5.2003		
CEN	EN 14034-1:2004 Porfelhők robbanási jellemzőinek meghatározása. 1. rész: A porfelhők p <sub>max</sub> legnagyobb robbanási nyomásának meghatározása	30.11.2005		
CEN	EN 14034-2:2006 Porfelhők robbanási jellemzőinek meghatározása. 2. rész: A porfelhők legnagyobb robbanási nyomásemelkedésének [(dp/dt) <sub>max</sub> ] meghatározása	15.12.2006		
CEN	EN 14034-3:2006 Porfelhők robbanási jellemzőinek meghatározása. 3. rész: A porfelhők legkisebb robbanási határértékének (LEL) meghatározása	15.12.2006		
CEN	EN 14034-4:2004 Porfelhők robbanási jellemzőinek meghatározása. 4. rész: A porfelhők OHK oxigén-határkoncentrációjának meghatározása	30.11.2005		
CEN	EN 14373:2005 Robbanáselfojtó rendszerek	9.3.2006		
CEN	EN 14460:2006 Robbanásálló berendezés	15.12.2006		
CEN	EN 14491:2006 Porrobbanás-szellőztető védőrendszerek	20.7.2006		
	EN 14491:2006/AC:2008			
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Daruk. Gépi hajtású csörlők és emelők. 1. rész: Gépi hajtású csörlők	16.4.2010	EN 14492-1:2006 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (30.4.2010)
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Daruk. Gépi hajtású csörlők és emelők. 2. rész: Gépi hajtású emelők	16.4.2010	EN 14492-2:2006 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (31.3.2010)
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Gázok és gőzök öngyulladás hőmérsékletének meghatározása	30.11.2005		
CEN	EN 14591-1:2004 Föld alatti bányák robbanás megelőzése és robbanásvédelme. Védelmi rendszerek. 1. rész: A 2 bar nyomásig robbanásbiztos (sújtólégbiztos) szellőztető szerkezet	9.3.2006		
	EN 14591-1:2004/AC:2006			

ESzSz (1)	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelőségére vonatkozó vélelem megszűnésének időpontja 1. megjegyzés
CEN	EN 14591-2:2007 Robbanásmegelőzés és robbanásvédelem föld alatti bányákban. Védelmi rendszerek. 2. rész: Passzív víz teknős porgátak	12.12.2007		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Robbanásmegelőzés és robbanásvédelem föld alatti bányákban. Védelmi rendszerek. 4. rész: Vágatelőfejtők automatikus oltórendszerei	12.12.2007		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			
CEN	EN 14677:2008 Gépek biztonsága. Másodlagos acélgyártás. Gépek és berendezések folyékony acél kezelésére	20.8.2008		
CEN	EN 14678-1:2006+A1:2009 LPG-berendezés és -tartozékok. Gépjármű-töltőállomások LPG-berendezéseinek felépítése és kialakítása. 1. rész: Kútoszlopok	16.4.2010	EN 14678-1:2006 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (16.4.2010)
CEN	EN 14681:2006 Gépek biztonsága. A villamos ívkemencés acélgyártás berendezéseinek és gépeinek biztonsági követelményei	15.12.2006		
CEN	EN 14756:2006 Az éghető gázok és gőzök oxigén-határkoncentrációjának (OHK) meghatározása	12.12.2007		
CEN	EN 14797:2006 Robbanásvédelmi szellőztetőeszközök	12.12.2007		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Szállítószalag-hevederek föld alatti létesítményekhez. Villamos és lángállósági biztonsági követelmények	Ez az első közzététel	EN 14973:2006 2.1. megjegyzés	Ennek a közzétételnek a napja
CEN	EN 14983:2007 Robbanásmegelőzés és robbanásvédelem föld alatti bányákban. Berendezés és védelmi rendszerek sújtólég levezetéséhez	12.12.2007		
CEN	EN 14986:2007 Potenciálisan robbanóképes környezetekben működő ventilátorok kialakítása	12.12.2007		
CEN	EN 14994:2007 Szellőzőnyílásos gázrobbanás-védelmi rendszerek	12.12.2007		
CEN	EN 15089:2009 Robbanásleválasztó rendszerek	16.4.2010		
CEN	EN 15188:2007 A porfelhalmozódás öngyulladás viselkedésének meghatározása	12.12.2007		

ESzSz (1)	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelőségére vonatkozó vélelem megszűnésének időpontja 1. megjegyzés
CEN	EN 15198:2007 Potenciálisan robbanásveszélyes közegekben való használatra szánt, nem villamos készülékek és alkatrészek kockázatértékelésének módszertana	12.12.2007		
CEN	EN 15233:2007 Potenciálisan robbanásveszélyes közegekben használt védelmi rendszerek üzembiztonsági értékelésének módszertana	12.12.2007		
CEN	EN 15268:2008 Üzemanyagtöltő állomások. A merülőszivattyú-csoportok biztonsági követelményei	27.1.2009		
CEN	EN 15794:2009 Éghető folyadékok robbanásponyjának meghatározása	16.4.2010		
Cenelec	EN 50050:2006 Rohbanásbiztos villamos gyártmányok. Elektrosztatikus, kézi szórókészülék	20.8.2008		
Cenelec	EN 50104:2002 Villamos készülékek az oxigén érzékelésre és mérésére. Működőképességi követelmények és vizsgálati módszerek	12.8.2004	EN 50104:1998 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.2.2005)
	EN 50104:2002/A1:2004	12.8.2004	3. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.8.2004)
Cenelec	EN 50176:2009 Stacionárius elektrosztatikus berendezések éghető folyadékok felviteléhez. Biztonsági követelmények	16.4.2010		
Cenelec	EN 50177:2009 Stacionárius elektrosztatikus berendezések éghető porok felviteléhez. Biztonsági követelmények	16.4.2010		
Cenelec	EN 50241-1:1999 Az éghető vagy toxikus gázok és gőzök érzékelésére használt nyílt optikai mérőutas készülékek követelményei. 1. rész: Általános követelmények és vizsgálati módszerek	6.11.1999		
	EN 50241-1:1999/A1:2004	12.8.2004	3. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.8.2004)
Cenelec	EN 50241-2:1999 Az éghető vagy toxikus gázok és gőzök érzékelésére használt, nyílt optikai mérőutas készülékek követelményei. 2. rész: Az éghető gázok érzékelésére használt készülékek működőképességi követelményei	6.11.1999		
Cenelec	EN 50281-2-1:1998 Gyúlékony por jelenlétében alkalmazható villamos gyártmányok. 2-1. rész: Vizsgálati módszerek. A legkisebb gyulladási hőmérséklet meghatározási módszerei	6.11.1999		
Cenelec	EN 50303:2000 Sújtólégveszélyes és/vagy szénporveszélyes környezetben alkalmazható, I-es alkalmazási csoportú, M1 kategóriájú berendezések	16.2.2001		

ESzSz (1)	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelőségére vonatkozó vélelem megszűnésének időpontja 1. megjegyzés
Cenelec	EN 50381:2004 Belső kibocsátó forrással rendelkező vagy nem rendelkező, hordozható, szellőztetett kamrák	9.3.2006		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 60079-0:2009 Robbanóképes közegek. 0. rész: Gyártmányok. Általános követelmények IEC 60079-0:2007	16.4.2010	EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006 2.1. megjegyzés	1.6.2012
Cenelec	EN 60079-1:2007 Robbanóképes közegek. 1. rész: Készülékek védelme „d” nyomásálló tokozással IEC 60079-1:2007	20.8.2008	EN 60079-1:2004 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.7.2010)
Cenelec	EN 60079-2:2007 Robbanóképes közegek. 2. rész: Készülékek védelme „p” túlnyomásos tokozással IEC 60079-2:2007	20.8.2008	EN 60079-2:2004 2.1. megjegyzés	1.11.2010
Cenelec	EN 60079-5:2007 Robbanóképes közegek. 5. rész: Készülékek védelme „q” kvarchomoktöltéssel IEC 60079-5:2007	20.8.2008	EN 50017:1998 2.1. megjegyzés	11.1.2010
Cenelec	EN 60079-6:2007 Robbanóképes közegek. 6. rész: Készülékek „o” olaj alatti védelemmel IEC 60079-6:2007	20.8.2008	EN 50015:1998 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.5.2010)
Cenelec	EN 60079-7:2007 Robbanóképes közegek. 7. rész: Készülékek „e” fokozott biztonságú védelemmel IEC 60079-7:2006	11.4.2008	EN 60079-7:2003 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-11:2007 Robbanóképes közegek. 11. rész: Készülékek „i” gyújtószikramentes védelemmel IEC 60079-11:2006	11.4.2008	EN 50020:2002 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-15:2005 Villamos gyártmányok robbanásveszélyes gázközegekben. 15. rész: Az „n” védelmi módú villamos gyártmányok kialakítása, vizsgálata és megjelölése IEC 60079-15:2005	20.7.2006	EN 60079-15:2003 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.6.2008)
Cenelec	EN 60079-18:2009 Robbanóképes közegek. 18. rész: Készülékek védelme kiöntéssel „m” (IEC 60079-18:2009 corrigendum 2009) IEC 60079-18:2009	Ez az első közzététel	EN 60079-18:2004 + EN 61241-18:2004 2.1. megjegyzés	1.10.2012
Cenelec	EN 60079-25:2004 Villamos gyártmányok robbanóképes gázközegekben. 25. rész: Gyújtószikramentes rendszerek IEC 60079-25:2003	20.8.2008		

ESzSz <sup>(1)</sup>	Az összehangolt szabvány hivatkozása és címe (és referenciadokumentum)	Első közzététel HL	A helyettesített szabvány hivatkozása	A helyettesített szabvány megfelelőségére vonatkozó vélelem megszűnésének időpontja 1. megjegyzés
Cenelec	EN 60079-26:2007 Robbanóképes közegek. 26. rész: Ga készülékvédelmi szintű (EPL-) készülékek IEC 60079-26:2006	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-27:2008 Robbanóképes közegek. 27. rész: Gyújtószikramentes terepi busz (FISCO) biztonsági elvei IEC 60079-27:2008	16.4.2010	EN 60079-27:2006 2.1. megjegyzés	1.4.2011
Cenelec	EN 60079-28:2007 Robbanóképes közegek. 28. rész: Optikai sugarat használó készülékek és átviteli rendszerek védelme IEC 60079-28:2006	11.4.2008		
Cenelec	EN 60079-29-1:2007 Robbanóképes közegek. 29-1. rész: Gázérzékelők. Éghető gázok érzékelőinek működési követelményei IEC 60079-29-1:2007 (Módosítva)	20.8.2008	EN 61779-1:2000 és módosítása + EN 61779-2:2000 + EN 61779-3:2000 + EN 61779-4:2000 + EN 61779-5:2000 2.1. megjegyzés	1.11.2010
Cenelec	EN 60079-30-1:2007 Robbanóképes közegek. 30-1. rész: Villamos ellenállásos kísérőfűtés. Általános és vizsgálati követelmények IEC 60079-30-1:2007	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-31:2009 Robbanóképes közegek. 31. rész: Készülékek porgyújtás elleni védelme tokozással „t” (IEC 60079-31:2008 corrigendum 2009) IEC 60079-31:2008	Ez az első közzététel	EN 61241-1:2004 2.1. megjegyzés	1.10.2012
Cenelec	EN 61241-4:2006 Gyúlékony por jelenlétében alkalmazható villamos gyártmányok. 4. rész: „pD” típusú védelem IEC 61241-4:2001	20.8.2008		
Cenelec	EN 61241-11:2006 Gyúlékony por jelenlétében alkalmazható villamos gyártmányok. 11. rész: „iD” gyújtószikramentes védelem IEC 61241-11:2005	11.4.2008		
Cenelec	EN 62013-1:2006 Sújtólégveszélyes bányákban használatos fejlámpák. 1. rész: Általános követelmények. A robbanási kockázattal kapcsolatos kialakítás és vizsgálat IEC 62013-1:2005	20.8.2008	EN 62013-1:2002 2.1. megjegyzés	Az időpont lejárt (1.2.2009)

(1) ESzSz:

— CEN: Avenue Marnix 17, 1000, Brussels, BELGIUM, Tel. +32 2 5500811; fax +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>) – CENELEC: Avenue Marnix 17, B-10  
— CENELEC: Avenue Marnix 17, 1000, Brussels, BELGIUM, Tel. +32 2 5196871; fax +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)  
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492 944200; fax +33 493 654716, (<http://www.etsi.eu>)

1. megjegyzés: A megfelelésre vonatkozó vélelem megszüntésének időpontja általában megegyezik az Európai Szabványügyi Szervezet által meghatározott visszavonás időpontjával, azonban felhívjuk e szabványok használóinak a figyelmét arra, hogy bizonyos kivételes esetekben ez másképpen lehet.
- 2.1. megjegyzés: Az új (vagy módosított) szabvány ugyanazzal az alkalmazási körrel bír, mint a helyettesített szabvány. A meghatározott időpontban a helyettesített szabvány esetében megszűnik az irányelv lényeges követelményeinek való megfelelésre vonatkozó vélelem.
- 2.2. megjegyzés: Az új szabvány szélesebb alkalmazási körrel bír, mint a helyettesített szabvány. A meghatározott időpontban a helyettesített szabvány esetében megszűnik az irányelv lényeges követelményeinek való megfelelésre vonatkozó vélelem.
- 2.3. megjegyzés: Az új szabvány szűkebb alkalmazási körrel bír, mint a helyettesített szabvány. A meghatározott időpontban a (részben) helyettesített szabvány esetében a szabvány alkalmazási körébe eső termékekre megszűnik az irányelv lényeges követelményeinek való megfelelésre vonatkozó vélelem, azonban azok a termékek nem érintettek, amelyek nem esnek az új szabvány alkalmazási körébe.
3. megjegyzés: Módosítások esetén a hivatkozott szabvány EN CCCC:YYYY, a korábbi módosításai, amennyiben van olyan, és az újak pedig idézett módosítások. A helyettesített szabvány (3. oszlop) ennek értelmében az EN CCCC:YYYY-ből valamint annak korábbi módosításaiból áll, de ebbe nem tartoznak az idézett módosítások. A meghatározott időpontban a helyettesített szabvány esetében megszűnik az irányelv lényeges követelményeinek való megfelelésre vonatkozó vélelem.

**MEGJEGYZÉS:**

- A szabványok hozzáférhetőségével kapcsolatos bármilyen információ az Európai Szabványügyi Szervezeteknél, vagy a nemzeti szabványügyi testületeknél kérhető, ez utóbbiak listája a 98/48/EK irányelvvel módosított 98/34/EC <sup>(1)</sup> európai parlamenti és tanácsi irányelv mellékletét képezi <sup>(2)</sup>.
- A harmonizált szabványokat az Európai Szabványügyi Szervezetek angol nyelven fogadják el (a CEN és a CENELEC a francia és a német nyelvet is használja). Ezután a harmonizált szabványok címét a nemzeti szabványügyi testületek fordítják le az Európai Unió összes többi hivatalos nyelvére. Az Európai Bizottság nem vállal felelősséget a Hivatalos Lapban közzétételre szánt címek helyes fordításáért.
- A hivatkozások közzététele az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* nem vonja maga után azt, hogy a szabványok az összes közösségi nyelven elérhetők.
- Ez a lista az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* korábbiakban közzétett minden listát helyettesít. A Bizottság biztosítja ennek a listának a frissítését.
- Az összehangolt szabványokról további információk az interneten:  
[http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

<sup>(1)</sup> HL L 204., 1998.7.21., 37. o.

<sup>(2)</sup> HL L 217., 1998.8.5., 18. o.