

## RENDELETEK

### A BIZOTTSÁG 214/2014/EU RENDELETE

(2014. február 25.)

**a gépjárművek és pótkocsijaik, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkatrészeinek és önálló műszaki egységeinek jóváhagyásáról szóló 2007/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv II., IV., XI., XII. és XVIII. mellékletének módosításáról**

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a gépjárművek és pótkocsijaik, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkatrészeinek és önálló műszaki egységeinek jóváhagyásáról szóló, 2007. szeptember 5-i 2007/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvre („keretirányelv”) <sup>(1)</sup> és különösen annak 39. cikke (2) bekezdésére,

mivel:

(1) A 2007/46/EK irányelv valamennyi új járműre vonatkozó igazgatási rendelkezéseket és általános műszaki követelményeket tartalmazó harmonizált keretet hoz létre. Különösen az azon műszaki követelményeket meghatározó szabályozási aktusokat sorolja fel, amelyeknek a járműveknek meg kell felelniük ahhoz, hogy megkapják a járművek EK-típusjóváhagyását. A 2007/46/EK irányelv ezenkívül kötelezővé tette a teljes járművek EK-típusjóváhagyási eljárásának alkalmazását a különleges rendeltetésű járművekre a XIX. mellékletében megállapított menetrend szerint.

(2) A 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet <sup>(2)</sup> új járműbiztonsági jellemzőket vezetett be, továbbá több irányelv hatályaon kívül helyezéséről és az ENSZ Európai Gazdasági Bizottságának (ENSZ-EGB) megfelelő előírásával való felváltásáról rendelkezett.

<sup>(1)</sup> HL L 263., 2007.10.9., 1. o.

<sup>(2)</sup> Az Európai Parlament és a Tanács 2009. július 13-i 661/2009/EK rendelete a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról (HL L 200., 2009.7.31., 1. o.).

(3) A 2007/46/EK irányelv XI. melléklete felsorolja a különleges rendeltetésű járművek EK-típusjóváhagyására vonatkozó jogszabályokat, valamint az ilyen járművekre vonatkozó különleges rendelkezéseket. A 661/2009/EK rendelet által bevezetett változások figyelembevétele érdekében módosítani kell a XI. mellékletet. A 661/2009/EK rendelet alkalmazásának időpontját kell alkalmazni.

(4) A különleges rendeltetésű járművek EK-típusjóváhagyására vonatkozó műszaki követelmények harmonizálásához módosítani kell a 2007/46/EK irányelv II. mellékletét, és szigorúbb követelményeket kell meghatározni a mentőjárművekre és a kerekes székekkel használatos járművekre. Annak érdekében, hogy az ágazatnak legyen ideje módosítani a járműveket, a szigorúbb követelmények csak az új járművekre vonatkoznak majd.

(5) A 2007/46/EK irányelv XVIII. melléklete a nemzeti típusjóváhagyásban részesített nem teljes járművön alapuló különleges rendeltetésű járművek nyilvántartásba vétele szempontjából volt lényeges. Mivel a 2007/46/EK irányelv XIX. mellékletében meghatározott dátumoktól a nemzeti típusjóváhagyások helyébe EK-típusjóváhagyások lépnek majd, a 2007/46/EK irányelv XIX. mellékletében meghatározott átmeneti időszak elteltével indokolt törölni a XVIII. mellékletet.

(6) A 2007/46/EK irányelv IV. mellékletének II. része felsorolja a IV. melléklet I. részében említett irányelvek alternatívájaként elismert ENSZ-EGB-előírásokat. Mivel a 661/2009/EK rendelet 2014. november 1-jétől hatályon kívül helyezi az említett irányelvek többségét, és elfogadásra kerül egy új, a gyalogosok biztonságáról szóló ENSZ-EGB-előírás, indokolt naprakészé tenni a 2007/46/EK irányelv IV. melléklete II. részének megfelelő bejegyzéseit. Helyesbíteni kell továbbá több hibát az említett irányelv IV. mellékletében.

- (7) A 2007/46/EK irányelv XII. mellékletét ugyanazon a napon módosította az 1229/2012/EU bizottsági rendelet<sup>(1)</sup> és az 1230/2012/EU bizottsági rendelet<sup>(2)</sup>, ami ellentmondásos helyzethez vezethet a kis sorozatban gyártott járművekre vonatkozó típusjóváahagyás keretében megengedett darabszám tekintetében, mivel az eredeti tervek szerint az 1229/2012/EU rendeletet az 1230/2012/EU rendelet után tették volna közzé. A bizonytalanság felszámolása érdekében újra közzé kell tenni az említett két jogszabály által módosított XII. melléklet egységes szerkezetbe foglalt szövegét.
- (8) A 2007/46/EK irányelvet ezért ennek megfelelően módosítani kell.
- (9) Az ebben a rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a „Műszaki Bizottság – Gépjárművek” elnevezésű bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

A 2007/46/EK irányelv a következőképpen módosul:

1. a II., a IV., a XI. és a XII. melléklet e rendelet mellékletének megfelelően módosul;

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2014. február 25-én.

2. a XVIII. mellékletet el kell hagyni.

2. cikk

2014. november 1-jétől a nemzeti hatóságok a 26. cikk (1) bekezdésének alkalmazásában nem tekintik többé érvényesnek a járművek megfelelőségi nyilatkozatait, amennyiben az érintett típusjóváahagyásokat nem aktualizálták az e rendelettel módosított 2007/46/EK irányelv XI. mellékletében foglalt követelményeknek való megfelelés érdekében.

A 2007/46/EK irányelv XI. mellékletének 1. függelékében a mentőjárművek betegterére vonatkozó kiegészítő követelmények és a 2007/46/EK irányelv XI. mellékletének 3. függelékében a kerekesszéssel használható járművek kerekesszékrögzítő rendszereinek és utasbiztonsági rendszereinek vizsgálatára vonatkozó kiegészítő követelmények azonban 2014. november 1-jétől csak az új járműtípusokra vonatkoznak.

3. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Az 1. cikk (2) bekezdése, a 2. cikk, valamint a melléklet 1.a) pontja és 2.b) pontjának i. alpontja csak 2014. november 1-jétől alkalmazandó.

a Bizottság részéről

az elnök

José Manuel BARROSO

<sup>(1)</sup> A Bizottság 2012. december 10-i 1229/2012/EU rendelete a gépjárművek és pótkocsijaik, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkatrészeinek és önálló műszaki egységeinek jóváahagyásáról szóló 2007/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv („keretirányelv”) IV. és XII. mellékletének módosításáról (HL L 353., 2012.12.21., 1. o.).

<sup>(2)</sup> A Bizottság 2012. december 12-i 1230/2012/EU rendelete a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a gépjárművek és azok pótkocsijainak tömegével és méreteivel kapcsolatos típus-jóváahagyási előírások tekintetében történő végrehajtásáról és a 2007/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv módosításáról (HL L 353., 2012.12.21., 31. o.).



ii. az 1. függelék 1. táblázata a következő 3B. és 38A. bejegyzéssel egészül ki:

„3B	Hátsó ráfutásgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutás elleni védelem (RUP)	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás		B”
„38A	Fejtámlák	661/2009/EK rendelet 25. sz. ENSZ-EGB-előírás		X”

iii. az 1. függelék 2. táblázatából a 38. bejegyzést el kell hagyni, és a szöveg a következő 3B. bejegyzéssel egészül ki:

„3B	Hátsó ráfutásgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutás elleni védelem (RUP)	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás		B”
-----	--	--	--	----

b) a II. rész a következőképpen módosul:

- i. a táblázat 2–57. pontját el kell hagyni.
- ii. a szöveg a következő 58. ponttal egészül ki:

„58.	Gyalogosvédelem	127	00
	Fékezés (fékasszisztens)	13-H	00 (a 9. és az azt követő kiegészítések)”

3. a XI. melléklet helyébe a következő szöveg lép:

„XI. MELLÉKLET

**A KÜLÖNLEGES RENDELTETÉSŰ JÁRMŰVEK EK-TÍPUSJÓVÁHAGYÁSÁNAK JELLEGE ÉS AZ ARRA VONATKOZÓ RENDELKEZÉSEK**

1. függelék

**Lakóautók, mentőjárművek és halottszállító kocsik**

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
1	Megengedett zajszint	70/157/EGK irányelv	H	G+H	G+H	G+H
2	Könnyű gépjárművek (Euro 5 és Euro 6) kibocsátása/információk elérhetősége	715/2007/EK rendelet	Q <sup>(1)</sup>	G+Q <sup>(1)</sup>	G+Q <sup>(1)</sup>	
3	Tűzelőanyag-tartályok/hátsó aláfutásgátlók	70/221/EGK irányelv	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>
3A	Tűzveszély elleni védelem (folyékonytűzelőanyag-tartályok)	661/2009/EK rendelet 34. sz. ENSZ-EGB-előírás	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
3 B	Hátsó ráfutásgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
4	Hátsó rendszám-tábla helye	70/222/EGK irányelv	X	X	X	X
4A	Hátsó rendszám-tábla felszerelésének helye és rögzítésének módja	661/2009/EK rendelet 1003/2010/EU rendelet	X	X	X	X
5	Kormányzási erőki-fejtés	70/311/EGK irányelv	X	G	G	G
5A	Kormányberendezés	661/2009/EK rendelet 79. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G	G	G
6	Ajtózárak és csuklópántok	70/387/EGK irányelv	B	G+B		
6A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X	X		
6B	Ajtózárak és ajtó-rögzítő elemek	661/2009/EK rendelet 11. sz. ENSZ-EGB-előírás	B	G+B		
7	Hangjelzés	70/388/EGK irányelv	X	X	X	X
7A	Hangjelző berendezések és hangjelzések	661/2009/EK rendelet 28. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
8	Közvetett látást biztosító eszközök	2003/97/EK irányelv	X	G	G	G
8A	Közvetett látást biztosító eszközök és beépítésük	661/2009/EK rendelet 46. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G	G	G
9	Fékezés	71/320/EGK irányelv	X	G	G	G
9A	Járművek és pótkocsik fékezése	661/2009/EK rendelet 13-H. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(4)</sup>	G+ A <sub>1</sub>		
9B	Járművek és pótkocsik fékezése	661/2009/EK rendelet 13. sz. ENSZ-EGB-előírás			G <sup>(3)</sup>	G <sup>(3)</sup>

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
10	Rádiózavar (elektromágneses összeférhetőség)	72/245/EGK irányelv	X	X	X	X
10A	Elektromágneses összeférhetőség	661/2009/EK rendelet 10. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
12	Belső berendezések	74/60/EGK irányelv	C	G+C		
12A	Belső berendezések	661/2009/EK rendelet 21. sz. ENSZ-EGB-előírás	C	G+C		
13	Lopásgátló és indításgátló berendezés	74/61/EGK irányelv	X	G	G	G
13A	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	661/2009/EK rendelet 18. sz. ENSZ-EGB-előírás			G <sup>(4A)</sup>	G <sup>(4A)</sup>
13B	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	661/2009/EK rendelet 116. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G		
14	Védelmet nyújtó kormányberendezés	74/297/EGK irányelv	X	G		
14A	A vezető kormány szerkezettel szembeni védelme ütközés esetén	661/2009/EK rendelet 12. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G		
15	Ülések szilárdsága	74/408/EGK irányelv	D	G+D	G+D	G+D
15A	Ülések, azok rögzítései és fejtámlák	661/2009/EK rendelet 17. sz. ENSZ-EGB-előírás	D	G+D	G+D <sup>(4B)</sup>	G+D <sup>(4B)</sup>
15B	Nagy személyszállító gépjárművek ülései	661/2009/EK rendelet 80. sz. ENSZ-EGB-előírás			X	X
16	Kiálló részek	74/483/EGK irányelv	X a vezetőfülke, A+Z a fennmaradó rész tekintetében	G a vezetőfülke, A+Z a fennmaradó rész tekintetében		
16A	Kiálló részek	661/2009/EK rendelet 26. sz. ENSZ-EGB-előírás	X a vezetőfülke, A+Z a fennmaradó rész tekintetében	G a vezetőfülke, A+Z a fennmaradó rész tekintetében		

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
17	Sebességmérő és hátrameneti berendezések	75/443/EGK irányelv	X	X	X	X
17A	Járműbe való bejutás és manőverezőképesség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X	X	X	X
17B	Sebességmérő berendezés és annak beépítése	661/2009/EK rendelet 39. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
18	Hatóságilag előírt táblák	76/114/EGK irányelv	X	X	X	X
18A	Hatóságilag előírt gyári adattábla és járműazonosító szám	661/2009/EK rendelet 19/2011/EU rendelet	X	X	X	X
19	Biztonsági övek rögzítései	76/115/EGK irányelv	D	G+L	G+L	G+L
19A	A biztonsági öv rögzítési pontjai, ISOFIX rögzítési rendszerek és ISOFIX felső hevederrögzítési pontok	661/2009/EK rendelet 14. sz. ENSZ-EGB-előírás	D	G+L	G+L	G+L
20	Világító- és fényjelző berendezések felszerelése	76/756/EGK irányelv	A+N	A+G+N a vezetőfülke, A+N a fennmaradó rész tekintetében	A+G+N a vezetőfülke, A+N a fennmaradó rész tekintetében	A+G+N a vezetőfülke, A+N a fennmaradó rész tekintetében
20A	Világító- és fényjelző berendezések beépítése járművekbe	661/2009/EK rendelet 48. sz. ENSZ-EGB-előírás	A+N	A+G+N a vezetőfülke, A+N a fennmaradó rész tekintetében	A+G+N a vezetőfülke, A+N a fennmaradó rész tekintetében	A+G+N a vezetőfülke, A+N a fennmaradó rész tekintetében
21	Fényvisszaverők	76/757/EGK irányelv	X	X	X	X
21A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt fényvisszaverő eszközök	661/2009/EK rendelet 3. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
22	Hátsó méretjelző lámpák, első (oldalsó) helyzetjelző lámpák, hátsó (oldalsó) helyzetjelző lámpák, féklámpák, nappali menetjelző lámpák és oldalsó helyzetjelző lámpák	76/758/EGK irányelv	X	X	X	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
22A	Gépjárművek és pótkocsijaik első és hátsó helyzetjelző lámpái, féklámpái és méretjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 7. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
22B	Gépjárművek nappali menetjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 87. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
22C	A gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt oldalsó helyzetjelző lámpák	661/2009/EK rendelet 91. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
23	Irányjelző lámpák	76/759/EGK irányelv	X	X	X	X
23A	Gépjárművek és pótkocsijaik irányjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 6. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
24	Hátsórendszer-tábla-megvilágító lámpák	76/760/EGK irányelv	X	X	X	X
24A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszertábláinak megvilágítása	661/2009/EK rendelet 4. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
25	Fényszórók (izzóval)	76/761/EGK irányelv	X	X	X	X
25A	A gépi meghajtású járművek európai aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, sajtolt burás fényszórói	661/2009/EK rendelet 31. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
25B	Gépjárművek és pótkocsijaik jóváhagyott lámpaegységeibe szánt izzólámpák	661/2009/EK rendelet 37. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
25C	Gázkisüléssel ellátott gépjárműfényszórók	661/2009/EK rendelet 98. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X



Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
25D	Gépjárművek jóváhagyott gázkisülésselés lámpaegységeiben használatos gázkisülésselés fényforrások	661/2009/EK rendelet 99. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
25E	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, izzólámpákkal és/vagy LED-modulokkal felszerelt fényszórói	661/2009/EK rendelet 112. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
25F	Gépjárművek adaptív fényszórórendszerei (AFS)	661/2009/EK rendelet 123. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
26	Ködfényszórók	76/762/EGK irányelv	X	X	X	X
26A	Gépjárművek első ködfényszórói	661/2009/EK rendelet 19. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
27	Gépjárművontató szerkezetek	77/389/EGK irányelv	E	E	E	E
27A	Elvontató berendezések	661/2009/EK rendelet 1005/2010/EU rendelet	E	E	E	E
28	Hátsó ködlámpák	77/538/EGK irányelv	X	X	X	X
28A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó ködlámpái	661/2009/EK rendelet 38. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
29	Hátmeneti lámpák	77/539/EGK irányelv	X	X	X	X
29A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt tolatólámpák	661/2009/EK rendelet 23. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
30	Várakozást jelző lámpák	77/540/EGK irányelv	X	X	X	X
30A	Gépjárművek parkolólámpái	661/2009/EK rendelet 77. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
31	Biztonsági övek és utasbiztonsági rendszerek	77/541/EGK irányelv	D	G+M	G+M	G+M
31A	Biztonsági övek, utasbiztonsági rendszerek, gyermekbiztonsági rendszerek és ISOFIX gyermekbiztonsági rendszerek	661/2009/EK rendelet 16. sz. ENSZ-EGB-előírás	D	G+M	G+M	G+M
32	Menetirányú látótér	77/649/EGK irányelv	X	G		
32A	Menetirányú látómező	661/2009/EK rendelet 125. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G		
33	Kezelőszervek, ellenőrző és visszajelző lámpák jelölése	78/316/EGK irányelv	X	X	X	X
33A	Kézi működtetésű kezelőszervek, visszajelző lámpák és kijelzők elhelyezése és azonosítása	661/2009/EK rendelet 121. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
34	Jég-/páramentesítés	78/317/EGK irányelv	X	G <sup>(5)</sup>	<sup>(5)</sup>	<sup>(5)</sup>
34A	Szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezések	661/2009/EK rendelet 672/2010/EU rendelet	X	G <sup>(5)</sup>	<sup>(5)</sup>	<sup>(5)</sup>
35	Ablaktörlő és ablakmosó rendszerek	78/318/EGK irányelv	X	G <sup>(6)</sup>	<sup>(6)</sup>	<sup>(6)</sup>
35A	Szélvédőtörlő és szélvédőmosó rendszerek	661/2009/EK rendelet 1008/2010/EU rendelet	X	G <sup>(6)</sup>	<sup>(6)</sup>	<sup>(6)</sup>
36	Fűtési rendszerek	2001/56/EK irányelv	X	X	X	X
36A	Fűtési rendszerek	661/2009/EK rendelet 122. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
37	Kerékdobok	78/549/EGK irányelv	X	G		
37A	Kerékdobok	661/2009/EK rendelet 1009/2010/EU rendelet	X	G		

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
38	Fejtámlák	78/932/EGK irányelv	D	G+D		
38A	A jármű ülésével egybeépített vagy különálló fejtámlák (fejtámaszok)	661/2009/EK rendelet 25. sz. ENSZ-EGB-előírás	D	G+D	A	A
41	Nagy teljesítményű járművek kibocsátásai (Euro IV és V)	2005/55/EK irányelv	H <sup>(8)</sup>	G+H <sup>(8)</sup>	G+H <sup>(8)</sup>	G+H <sup>(8)</sup>
41A	Nehéz tehergépjárművek kibocsátásai (Euro VI)/információkhoz való hozzáférés	595/2009/EK rendelet	G+H <sup>(9)</sup>	G+H <sup>(9)</sup>	G+H <sup>(9)</sup>	G+H <sup>(9)</sup>
44	Tömegek és méretek (gépkocsik)	92/21/EGK irányelv	X	X		
44A	Tömegek és méretek	661/2009/EK rendelet 1230/2012/EU rendelet	X	X		
45	Biztonsági üvegezés	92/22/EGK irányelv	J	G+J	G+J	G+J
45A	Biztonsági üvegezésre alkalmas anyagok és azok járművekbe való beszerelése	661/2009/EK rendelet 43. sz. ENSZ-EGB-előírás	J	G+J	G+J	G+J
46	Gumiabroncsok	92/23/EGK irányelv	X	G	G	G
46A	Gumiabroncsok felszerelése	661/2009/EK rendelet 458/2011/EU rendelet	X	G	G	G
46B	Gépjárművek és pótkocsijaik (C1 osztályú) gumiabroncsai	661/2009/EK rendelet 30. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G		
46C	Haszongépjárművek és pótkocsijuk (C2 és C3 osztály) gumiabroncsai	661/2009/EK rendelet 54. sz. ENSZ-EGB-előírás	—	G	G	G
46D	Gumiabroncsok gördülési zaja, nedves tapadása, illetve gördülési ellenállása (C1, C2 és C3 osztály)	661/2009/EK rendelet 117. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G	G	G

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
46E	Ideiglenes használatra szánt tartalékegység, defektűző gumiabroncsok/rendszer és abroncsnyomásellenőrző rendszer	661/2009/EK rendelet 64. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G		
47	Sebességkorlátozó készülékek	92/24/EGK irányelv			X	X
47A	Járművek sebességkorlátozása	661/2009/EK rendelet 89. sz. ENSZ-EGB-előírás			X	X
48	Tömegek és méretek (a 44. tétel alá tartozó járművektől eltérő járművek)	97/27/EK irányelv			X	X
48A	Tömegek és méretek	661/2009/EK rendelet 1230/2012/EU rendelet			X	X
50	Kapcsolószerkezetek	94/20/EK irányelv	X <sup>(10)</sup>	G <sup>(10)</sup>	G <sup>(10)</sup>	G <sup>(10)</sup>
50A	Járműszerelvények mechanikus csatlakozó-alkatrészei	661/2009/EK rendelet 55. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>	G <sup>(10)</sup>	G <sup>(10)</sup>	G <sup>(10)</sup>
51	Gyúlékonyság	95/28/EK irányelv				G a vezetőfülke, X a fennmaradó rész tekintetében
51A	Egyes gépjárműkategóriák belső kialakításában használt anyagok égési tulajdonságai	661/2009/EK rendelet 118. sz. ENSZ-EGB-előírás				G a vezetőfülke, X a fennmaradó rész tekintetében
52	Buszok és távolsági buszok	2001/85/EK irányelv			A	A
52A	M <sub>2</sub> és M <sub>3</sub> kategóriájú járművek	661/2009/EK rendelet 107. sz. ENSZ-EGB-előírás			A	A
52B	Nagy személyszállító járművek felépítményének szilárdsága	661/2009/EK rendelet 66. sz. ENSZ-EGB-előírás			A	A

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
53	Frontális ütközés	96/79/EK irányelv	N/A	N/A		
53A	Utások frontális ütközéssel szembeni védelme	661/2009/EK rendelet 94. sz. ENSZ-EGB-előírás	N/A	N/A		
54	Oldalsó ütközés	96/27/EK irányelv	N/A	N/A		
54A	Utások oldaltól irányított ütközés esetén történő védelme	661/2009/EK rendelet 95. sz. ENSZ-EGB-előírás	N/A	N/A		
58	Gyalogosvédelem	78/2009/EK rendelet	X	N/A A járműbe szerelt elülső védelmi rendszereknek azonban meg kell felelniük, és fel kell rajtuk tüntetni a típus-jóváhagyási számot.		
59	Újrafelhasználhatóság	2005/64/EK irányelv	N/A	N/A		
61	Légkondicionáló rendszer	2006/40/EK irányelv	X	G <sup>(14)</sup>		
62	Hidrogénrendszer	79/2009/EK rendelet	X	X	X	X
63	Általános biztonság	661/2009/EK rendelet	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>
64	Sebességváltás-jelzők	661/2009/EK rendelet 65/2012/EU rendelet	X	G		
65	Fejlett vészfékező rendszer	661/2009/EK rendelet 347/2012/EU rendelet			N/A <sup>(16)</sup>	N/A <sup>(16)</sup>
66	Sávellenyre figyelmeztető rendszer	661/2009/EK rendelet 351/2012/EU rendelet			N/A <sup>(17)</sup>	N/A <sup>(17)</sup>
67	A cseppfolyós PB-gázokhoz szükséges speciális komponensek és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 67. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub> ≤ 2 500 kg (*)	M <sub>1</sub> > 2 500 kg (*)	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>
68	Jármű-riasztórendszerek	661/2009/EK rendelet 97. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	G		
69	Elektromos biztonság	661/2009/EK rendelet 100. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X
70	Nagy nyomású földgázzal (CNG) üzemelő rendszerek különleges alkatrészei és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 110. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X

(\*) Műszakilag megengedett össztömeg

### A mentőjárművekre vonatkozó további követelmények

A mentőjárművek betegterének meg kell felelnie az EN 1789:2007+A1:2010+A2:2014 „Mentőautók és felszerelésük – betegszállító autók” szabvány műszaki követelményeinek, a 6.5. szakasz kivételével („A felszerelések jegyzéke”). A megfelelési tanúsítványhoz mellékelni kell a műszaki szolgálat vizsgálati jegyzőkönyvét. Ha van kerekesszékes utasok számára fenntartott hely, akkor a kerekesszék-rögzítő rendszerekre és az utasbiztonsági rendszerekre vonatkozó 3. függelék követelményeit is alkalmazni kell.

## 2. függelék

## Páncélozott járművek

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
1	Megengedett zajsztint	70/157/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X				
2	Könnyű gépjárművek (Euro 5 és Euro 6) kibocsátása/információk elérhetősége	715/2007/EK rendelet	A <sup>(1)</sup>	A <sup>(1)</sup>		A <sup>(1)</sup>	A <sup>(1)</sup>					
3	Tüzelőanyag-tartályok/hátsó aláfutásgátlók	70/221/EGK irányelv	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X	X	X	X
3A	Tűzveszély elleni védelem (folyékonytüzelőanyag-tartályok)	661/2009/EK rendelet 34. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X <sup>(2)</sup>	X	X	X	X
3B	Hátsó ráfutásgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	A	A	X	X	X	X
4	Hátsó rendszámábla helye	70/222/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4A	Hátsó rendszámábla felszerelésének helye és rögzítésének módja	661/2009/EK rendelet 1003/2010/EU rendelet	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5	Kormányzási erőki-fejtés	70/311/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5A	Kormányberendezés	661/2009/EK rendelet 79. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6	Ajtózárak és csuklópántok	70/387/EGK irányelv	X			X	X	X				
6A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X	X	X	X	X	X				
6B	Ajtózárak és ajtó-rögzítő elemek	661/2009/EK rendelet 11. sz. ENSZ-EGB-előírás	X			X						

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
7	Hangjelzés	70/388/EGK irányelv	A+ K	A+ K	A+ K	A+ K	A+ K	A+ K				
7A	Hangjelző berendezések és hangjelzések	661/2009/EK rendelet 28. sz. ENSZ-EGB-előírás	A+ K	A+ K	A+ K	A+ K	A+ K	A+ K				
8	Közvetett látást biztosító eszközök	2003/97/EK irányelv	A	A	A	A	A	A				
8A	Közvetett látást biztosító eszközök és beépítésük	661/2009/EK rendelet 46. sz. ENSZ-EGB-előírás	A	A	A	A	A	A				
9	Fékezés	71/320/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
9A	Járművek és pótkocsik fékezése	661/2009/EK rendelet 13. sz. ENSZ-EGB-előírás		X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )	X ( <sup>3</sup> )
9B	Személygépjárművek fékezése	661/2009/EK rendelet 13-H. sz. ENSZ-EGB-előírás	X ( <sup>4</sup> )			X ( <sup>4</sup> )						
10	Rádiózavar (elektromágneses összeférhetőség)	72/245/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10A	Elektromágneses összeférhetőség	661/2009/EK rendelet 10. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
12	Belső berendezések	74/60/EGK irányelv	A									
12A	Belső berendezések	661/2009/EK rendelet 21. sz. ENSZ-EGB-előírás	A									
13	Lopásgátló és indításgátló berendezés	74/61/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X				
13A	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	661/2009/EK rendelet 18. sz. ENSZ-EGB-előírás		X ( <sup>4A</sup> )	X ( <sup>4A</sup> )		X ( <sup>4A</sup> )	X ( <sup>4A</sup> )				







Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
24	Hátsórendszám-tábla-megvilágító lámpák	76/760/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
24A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszám-tábláinak megvilágítása	661/2009/EK rendelet 4. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
25	Fényszórók (izzóval)	76/761/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X				
25A	A gépi meghajtású járművek európai aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, sajtolt burás fényszórói	661/2009/EK rendelet 31. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
25B	Gépjárművek és pótkocsijaik jóváhagyott lámpaegységeibe szánt izzólámpák	661/2009/EK rendelet 37. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
25C	Gázkisüléses fényforrással ellátott gépjárműfényszórók	661/2009/EK rendelet 98. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
25D	Gépjárművek jóváhagyott gázkisüléses lámpaegységeiben használatos gázkisüléses fényforrások	661/2009/EK rendelet 99. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
25E	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, izzólámpával és/vagy LED-modulokkal felszerelt fényszórói	661/2009/EK rendelet 112. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
25F	Gépjárművek adaptív fényszórórendszerei (AFS)	661/2009/EK rendelet 123. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
26	Ködfényszórók	76/762/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X				

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
26A	Gépjárművek első ködfényszórói	661/2009/EK rendelet 19. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
27	Gépjárművontató szerkezetek	77/389/EGK irányelv	A	A	A	A	A	A				
27A	Elvontató berendezések	661/2009/EK rendelet 1005/2010/EU rendelet	A	A	A	A	A	A				
28	Hátsó ködlámpák	77/538/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
28A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó ködlámpái	661/2009/EK rendelet 38. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
29	Hátrameneti lámpák	77/539/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
29A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt tolatólámpák	661/2009/EK rendelet 23. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30	Várakozást jelző lámpák	77/540/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X				
30A	Gépjárművek parkolólámpái	661/2009/EK rendelet 77. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
31	Biztonsági övek és utasbiztonsági rendszerek	77/541/EGK irányelv	A	A	A	A	A	A				
31A	Biztonsági övek, utasbiztonsági rendszerek, gyermekbiztonsági rendszerek és ISOFIX gyermekbiztonsági rendszerek	661/2009/EK rendelet 16. sz. ENSZ-EGB-előírás	A	A	A	A	A	A				
32	Menetirányú látótér	77/649/EGK irányelv	S									
32A	Menetirányú látómező	661/2009/EK rendelet 125. sz. ENSZ-EGB-előírás	S									
33	Kezelőszervek, ellenőrző és visszajelző lámpák jelölése	78/316/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X				

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
33A	Kézi működtetésű kezelőszervek, visszajelző lámpák és kijelzők elhelyezése és azonosítása	661/2009/EK rendelet 121. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
34	Jég-/páramentesítés	78/317/EGK irányelv	A	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )				
34A	Szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezések	661/2009/EK rendelet 672/2010/EU rendelet	A	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )				
35	Ablaktörlő és ablakmosó rendszerek	78/318/EGK irányelv	A	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )				
35A	Szélvédőtörlő és szélvédőmosó rendszerek	661/2009/EK rendelet 1008/2010/EU rendelet	A	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )				
36	Fűtési rendszerek	2001/56/EK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
36A	Fűtési rendszerek	661/2009/EK rendelet 122. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
37	Kerékdobok	78/549/EGK irányelv	X									
37A	Kerékdobok	661/2009/EK rendelet 1009/2010/EU rendelet	X									
38	Fejtámlák	78/932/EGK irányelv	X									
38A	A jármű ülésével egybeépített vagy különálló fejtámlák (fejtámaszok)	661/2009/EK rendelet 25. sz. ENSZ-EGB-előírás	X									
41	Nagy teljesítményű járművek kibocsátásai (Euro IV és V)	2005/55/EK irányelv	A ( <sup>8</sup> )	X ( <sup>8</sup> )	X	X ( <sup>8</sup> )	X ( <sup>8</sup> )	X				
41A	Nehéz tehergépjárművek kibocsátásai (Euro VI)/információkhoz való hozzáférés	595/2009/EK rendelet	X ( <sup>9</sup> )	X ( <sup>9</sup> )	X	X ( <sup>9</sup> )	X ( <sup>9</sup> )	X				



Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
46E	Ideiglenes használatra szánt tartalékegység, defektűrtő gumiabroncsok/rendszer és abroncsnyomás-ellenőrző rendszer	661/2009/EK rendelet 64. sz. ENSZ-EGB-előírás	A <sup>(9A)</sup>			A <sup>(9A)</sup>						
47	Sebességkorlátozó készülékek	92/24/EGK irányelv		X	X		X	X				
47A	Járművek sebességkorlátozása	661/2009/EK rendelet 89. sz. ENSZ-EGB-előírás		X	X		X	X				
48	Tömegek és méretek (a 44. tétel alá tartozó járművektől eltérő járművek)	97/27/EK irányelv		X	X	X	X	X	X	X	X	X
48A	Tömegek és méretek	661/2009/EK rendelet 1230/2012/EU rendelet		X	X	X	X	X	X	X	X	X
49	Vezetőfülke kiálló részei	92/114/EGK irányelv				A	A	A				
49A	Haszongépjárművek vezetőfülkéjének a hátfal síkja előtti kiálló részei	661/2009/EK rendelet 61. sz. ENSZ-EGB-előírás				A	A	A				
50	Kapcsolószervezetek	94/20/EK irányelv	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X	X	X	X
50A	Járműszerelvények mechanikus csatlakozó-alkatrészei	661/2009/EK rendelet 55. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X	X	X	X
50B	Rövid vonószervezetek (CCD); jóváhagyott típusú rövid vonószervezet felszerelése	661/2009/EK rendelet 102. sz. ENSZ-EGB-előírás					X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>			X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>
51	Gyűlékonyság	95/28/EK irányelv			X							

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
51A	Egyes gépjármű-kategóriák belső kialakításában használt anyagok égési tulajdonságai	661/2009/EK rendelet 118. sz. ENSZ-EGB-előírás			X							
52	Buszok és távolsági buszok	2001/85/EK irányelv		A	A							
52A	M <sub>2</sub> és M <sub>3</sub> kategóriájú járművek	661/2009/EK rendelet 107. sz. ENSZ-EGB-előírás		A	A							
52B	Nagy személyszállító járművek felépítményének szilárdsága	661/2009/EK rendelet 66. sz. ENSZ-EGB-előírás		A	A							
53	Frontális ütközés	96/79/EK irányelv	N/ A									
53A	Utások frontális ütközéssel szembeni védelme	661/2009/EK rendelet 94. sz. ENSZ-EGB-előírás	N/ A									
54	Oldalsó ütközés	96/27/EK irányelv	N/ A			N/ A						
54A	Utások oldalirányú ütközés esetén történő védelme	661/2009/EK rendelet 95. sz. ENSZ-EGB-előírás	N/ A			N/ A						
55	(üres)											
56	Veszélyes áruk közúti szállítására szolgáló járművek	98/91/EK irányelv				X (13)	X (13)	X (13)	X (13)	X (13)	X (13)	X (13)
56A	Veszélyes anyagok szállítására szolgáló járművek	661/2009/EK rendelet 105. sz. ENSZ-EGB-előírás				X (13)	X (13)	X (13)	X (13)	X (13)	X (13)	X (13)
57	Elülső aláfutásgátlás	2000/40/EK irányelv					X	X				
57A	Elülső aláfutásgátló berendezések (FUPD) és beépítésük; elülső aláfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 93. sz. ENSZ-EGB-előírás					X	X				



Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
58	Gyalogosvédelem	78/2009/EK rendelet	N/A			N/A						
59	Újrafelhasználhatóság	2005/64/EK irányelv	N/A			N/A		—				
60	(üres)											
61	Légkondicionáló rendszerek	2006/40/EK irányelv	X			X <sup>(14)</sup>						
62	Hidrogénrendszer	79/2009/EK rendelet	A	A	A	A	A	A				
63	Általános biztonság	661/2009/EK rendelet	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>
64	Sebességváltás-jelzők	661/2009/EK rendelet 65/2012/EU rendelet	X									
65	Fejlett vészfékező rendszer	661/2009/EK rendelet 347/2012/EU rendelet		<sup>(16)</sup>	<sup>(16)</sup>		<sup>(16)</sup>	<sup>(16)</sup>				
66	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	661/2009/EK rendelet 351/2012/EU rendelet		<sup>(17)</sup>	<sup>(17)</sup>		<sup>(17)</sup>	<sup>(17)</sup>				
67	A cseppfolyós PB-gázokhoz szükséges speciális komponensek és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 67. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
68	Jármű-riasztórendszerek	661/2009/EK rendelet 97. sz. ENSZ-EGB-előírás	X			X						
69	Elektromos biztonság	661/2009/EK rendelet 100. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				
70	Nagy nyomású földgázzal (CNG) üzemelő rendszerek különleges alkatrészei és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 110. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X				

## 3. függelék

## Kerekes székkel használható járművek

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus	M <sub>1</sub>
1	Megengedett zajsztint	70/157/EGK irányelv	G+W <sub>0</sub>
2	Könnyű gépjárművek (Euro 5 és Euro 6) kibocsátása/információk elérhetősége	715/2007/EK rendelet	G+W <sub>1</sub>
3	Tüzelőanyag-tartályok/hátsó aláfutásgátlók	70/221/EGK irányelv	X+W <sub>2</sub>
3A	Tűzveszély elleni védelem (folyékonytüzelőanyag-tartályok)	661/2009/EK rendelet 34. sz. ENSZ-EGB-előírás	X+W <sub>2</sub>
3B	Hátsó ráfutásgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
4	Hátsó rendszámábla helye	70/222/EGK irányelv	X
4A	Hátsó rendszámáblák felszerelésének helye és rögzítésének módja	661/2009/EK rendelet 1003/2010/EU rendelet	X
5	Kormányzási erő kifejtés	70/311/EGK irányelv	G
5A	Kormányberendezés	661/2009/EK rendelet 79. sz. ENSZ-EGB-előírás	G
6	Ajtózárak és csuklópántok	70/387/EGK irányelv	X
6A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X
6B	Ajtózárak és ajtórogzító elemek	661/2009/EK rendelet 11. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
7	Hangjelzés	70/388/EGK irányelv	X
7A	Hangjelző berendezések és hangjelzések	661/2009/EK rendelet 28. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
8	Közvetett látást biztosító eszközök	2003/97/EK irányelv	X
8A	Közvetett látást biztosító eszközök és beépítésük	661/2009/EK rendelet 46. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
9	Fékezés	71/320/EGK irányelv	G

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus	M <sub>1</sub>
9B	Személygépjárművek fékezése	661/2009/EK rendelet 13-H. sz. ENSZ-EGB-előírás	G+A <sub>1</sub>
10	Rádiózavar (elektromágneses összeférhetőség)	72/245/EGK irányelv	X
10A	Elektromágneses összeférhetőség	661/2009/EK rendelet 10. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
12	Belső berendezések	74/60/EGK irányelv	G+C
12A	Belső berendezések	661/2009/EK rendelet 21. sz. ENSZ-EGB-előírás	G+C
13	Lopásgátló és indításgátló berendezés	74/61/EGK irányelv	X
13B	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	661/2009/EK rendelet 116. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
14	Védelmet nyújtó kormányberendezés	74/297/EGK irányelv	G
14A	A vezető kormányszerkezettel szembeni védelme ütközés esetén	661/2009/EK rendelet 12. sz. ENSZ-EGB-előírás	G
15	Ülések szilárdsága	74/408/EGK irányelv	G+W <sub>3</sub>
15A	Ülések, azok rögzítései és fejtámlák	661/2009/EK rendelet 17. sz. ENSZ-EGB-előírás	G+W <sub>3</sub>
16	Kiálló részek	74/483/EGK irányelv	G+W <sub>4</sub>
16A	Kiálló részek	661/2009/EK rendelet 26. sz. ENSZ-EGB-előírás	G+W <sub>4</sub>
17	Sebességmérő és hátrameneti berendezések	75/443/EGK irányelv	X
17A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X
17B	Sebességmérő berendezés és annak beépítése	661/2009/EK rendelet 39. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
18	Hatóságilag előírt táblák	76/114/EGK irányelv	X
18A	Hatóságilag előírt gyári adattábla és járműazonosító szám	661/2009/EK rendelet 19/2011/EU rendelet	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus	M <sub>1</sub>
19	Biztonsági övek rögzítései	76/115/EGK irányelv	X+W <sub>5</sub>
19A	A biztonsági öv rögzítési pontjai, ISOFIX rögzítési rendszerek és ISOFIX felső hevederrögzítési pontok	661/2009/EK rendelet 14. sz. ENSZ-EGB-előírás	X+W <sub>5</sub>
20	Világító- és fényjelző berendezések felszerelése	76/756/EGK irányelv	X
20A	Világító- és fényjelző berendezések beépítése járművekbe	661/2009/EK rendelet 48. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
21	Fényvisszaverők	76/757/EGK irányelv	X
21A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt fényvisszaverő eszközök	661/2009/EK rendelet 3. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
22	Hátsó méretjelző lámpák, első (oldalsó) helyzetjelző lámpák, hátsó (oldalsó) helyzetjelző lámpák, féklámpák, oldalsó helyzetjelző lámpák és nappali menetjelző lámpák	76/758/EGK irányelv	X
22A	Gépjárművek és pótkocsijaik első és hátsó helyzetjelző lámpái, féklámpái és méretjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 7. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
22B	Gépjárművek nappali menetjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 87. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
22C	A gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt oldalsó helyzetjelző lámpák	661/2009/EK rendelet 91. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
23	Irányjelző lámpák	76/759/EGK irányelv	X
23A	Gépjárművek és pótkocsijaik irányjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 6. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
24	Hátsórendszám-tábla-megvilágító lámpák	76/760/EGK irányelv	X
24A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszám-tábláinak megvilágítása	661/2009/EK rendelet 4. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25	Fényszórók (izzóval)	76/761/EGK irányelv	X
25A	A gépi meghajtású járművek európai aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, sajtolt burás fényszórói	661/2009/EK rendelet 31. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25B	Gépjárművek és pótkocsijaik jóváhagyott lámpaegységeibe szánt izzólámpák	661/2009/EK rendelet 37. sz. ENSZ-EGB-előírás	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus	M <sub>1</sub>
25C	Gázkisüléssel ellátott gépjárműfény-szórók	661/2009/EK rendelet 98. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25D	Gépjárművek jóváhagyott gázkisüléssel lámpa-egységeiben használatos gázkisüléssel ellátott fényforrások	661/2009/EK rendelet 99. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25E	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, izzólámpákkal és/vagy LED-modulokkal felszerelt fényoszórói	661/2009/EK rendelet 112. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25F	Gépjárművek adaptív fényoszórórendszerei (AFS)	661/2009/EK rendelet 123. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
26	Ködfényszórók	76/762/EGK irányelv	X
26A	Gépjárművek első ködfényszórói	661/2009/EK rendelet 19. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
27	Gépjárművontató szerkezetek	77/389/EGK irányelv	E
27A	Elvontató berendezések	661/2009/EK rendelet 1005/2010/EU rendelet	E
28	Hátsó ködlámpák	77/538/EGK irányelv	X
28A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó ködlámpái	661/2009/EK rendelet 38. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
29	Hátrameneti lámpák	77/539/EGK irányelv	X
29A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt tolatólámpák	661/2009/EK rendelet 23. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
30	Várakozást jelző lámpák	77/540/EGK irányelv	X
30A	Gépjárművek parkolólámpái	661/2009/EK rendelet 77. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
31	Biztonsági övek és utasbiztonsági rendszerek	77/541/EGK irányelv	X+W <sub>6</sub>
31A	Biztonsági övek, utasbiztonsági rendszerek, gyermekbiztonsági rendszerek és ISOFIX gyermekbiztonsági rendszerek	661/2009/EK rendelet 16. sz. ENSZ-EGB-előírás	X+W <sub>6</sub>
32	Menetirányító látótér	77/649/EGK irányelv	G

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus	M <sub>1</sub>
32A	Menetirányító látómező	661/2009/EK rendelet 125. sz. ENSZ-EGB-előírás	G
33	Kezelőszervek, ellenőrző és visszajelző lámpák jelölése	78/316/EGK irányelv	X
33A	Kézi működtetésű kezelőszervek, visszajelző lámpák és kijelzők elhelyezése és azonosítása	661/2009/EK rendelet 121. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
34	Jég-/páramentesítés	78/317/EGK irányelv	G <sup>(5)</sup>
34A	Szélvédő-jégmentesítő és -páratlanító berendezések	661/2009/EK rendelet 672/2010/EU rendelet	G <sup>(5)</sup>
35	Ablaktörlő és ablakmosó rendszerek	78/318/EGK irányelv	G <sup>(6)</sup>
35A	Szélvédőtörlő és szélvédőmosó rendszerek	661/2009/EK rendelet 1008/2010/EU rendelet	G <sup>(6)</sup>
36	Fűtési rendszerek	2001/56/EK irányelv	X
36A	Fűtési rendszerek	661/2009/EK rendelet 122. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
37	Kerékdobok	78/549/EGK irányelv	G
37A	Kerékdobok	661/2009/EK rendelet 1009/2010/EU rendelet	G
38	Fejtámlák	78/932/EGK irányelv	X
38A	A jármű ülésével egybeépített vagy különálló fejtámlák (fejtámaszok)	661/2009/EK rendelet 25. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
41	Nagy teljesítményű járművek kibocsátásai (Euro IV és V)	2005/55/EK irányelv	X+W <sub>1</sub> <sup>(8)</sup>
41A	Nehéz tehergépjárművek kibocsátásai (Euro VI)/ információkhoz való hozzáférés	595/2009/EK rendelet	X+W <sub>1</sub> <sup>(9)</sup>
44	Tömegek és méretek (gépkocsik)	92/21/EGK irányelv	X+W <sub>8</sub>
44A	Tömegek és méretek	661/2009/EK rendelet 1230/2012/EK rendelet	X+W <sub>8</sub>
45	Biztonsági üvegezés	92/22/EGK irányelv	G

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus	M <sub>1</sub>
45A	Biztonsági üvegezésre alkalmas anyagok és azok járművekbe való beszerelése	661/2009/EK rendelet 43. sz. ENSZ-EGB-előírás	G
46	Gumiabroncsok	92/23/EGK irányelv	X
46A	Gumiabroncsok felszerelése	661/2009/EK rendelet 458/2011/EU rendelet	X
46B	Gépjárművek és pótkocsijaik (C1 osztályú) gumiabroncsai	661/2009/EK rendelet 30. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
46D	Gumiabroncsok gördülési zaja, nedves tapadása, illetve gördülési ellenállása (C1, C2 és C3 osztály)	661/2009/EK rendelet 117. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
46E	Ideiglenes használatra szánt tartalékegység, defektűző gumiabroncsok/rendszer és abroncsnyomás-ellenőrző rendszer	661/2009/EK rendelet 64. sz. ENSZ-EGB-előírás	G <sup>(9A)</sup>
50	Kapcsolószervezetek	94/20/EK irányelv	X <sup>(10)</sup>
50A	Járműszerelvények mechanikus csatlakozó-alkatrészei	661/2009/EK rendelet 55. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>
53	Frontális ütközés	96/79/EK irányelv	N/A
53A	Utások frontális ütközéssel szembeni védelme	661/2009/EK rendelet 94. sz. ENSZ-EGB-előírás	N/A
54	Oldalsó ütközés	96/27/EK irányelv	N/A
54A	Utások oldalirányú ütközés esetén történő védelme	661/2009/EK rendelet 95. sz. ENSZ-EGB-előírás	N/A
58	Gyalogosvédelem	78/2009/EK rendelet	G
59	Újrafelhasználhatóság	2005/64/EK irányelv	N/A
61	Légkondicionáló rendszerek	2006/40/EK irányelv	G
62	Hidrogénrendszer	79/2009/EK rendelet	X
63	Általános biztonság	661/2009/EK rendelet	X <sup>(15)</sup>
64	Sebességváltás-jelzők	661/2009/EK rendelet 65/2012/EU rendelet	G

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus	M <sub>1</sub>
67	A cseppfolyós PB-gázokhoz szükséges speciális komponensek és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 67. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
68	Jármű-riasztórendszerek	661/2009/EK rendelet 97. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
69	Elektromos biztonság	661/2009/EK rendelet 100. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
70	Nagy nyomású földgázzal (CNG) üzemelő rendszerek különleges alkatrészei és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 110. sz. ENSZ-EGB-előírás	X

#### A kerekesszék-rögzítő rendszerek és utasbiztonsági rendszerek vizsgálatára vonatkozó kiegészítő követelmények

Megjegyzés: Az alábbi 1. szakaszt és a 2. vagy a 3. szakaszt kell alkalmazni.

##### 0. Fogalom meghatározások

- 0.1. „Kiegészítő kerekes szék”: az ISO 10542-1:2012 szabvány 3. szakaszában meghatározott merev, újrahaználható vizsgálati kerekes szék.
- 0.2. A P pont az ISO 10542-1:2012 szabvány 3. szakaszában meghatározott kiegészítő kerekes székben ülő utas csípőjének helyzetét jelképezi.

##### 1. Általános követelmények

- 1.1. Minden kerekes széknek fenntartott helyet el kell látni rögzítőpontokkal, amelyekhez a kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszert rögzíteni kell.
- 1.2. A kerekesszékes utas biztonsági övének alsó rögzítőpontjait a gyártó által megadott utazási helyzetben, a 07. módosítássorozattal módosított 14. sz. ENSZ-EGB-előírás 5.4.2.2. szakasza szerint kell elhelyezni a kiegészítő kerekes szék P pontjához viszonyítva. A felső rögzítőpont(ok) tényleges helyének a kiegészítő kerekes szék hátsó kerekeinek és a jármű padlójának érintkezési pontjain áthaladó vízszintes sík felett legalább 1 100 mm-re kell lennie. Ennek a feltételnek az alábbi 2. pont szerinti vizsgálat elvégzése után is teljesülnie kell.
- 1.3. A 06. módosítássorozattal módosított 16. sz. ENSZ-EGB-előírás 8.2.2–8.2.2.4. és 8.3.1–8.3.4. szakaszai rendelkezéseinek való megfelelés biztosítása érdekében értékelni kell a kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszer övét.
- 1.4. Az ISOFIX gyermekülés-rögzítőpontok legkisebb számát nem kell megadni. Többlépcsős jóváhagyás esetén, ha a módosítás az ISOFIX rögzítési rendszert is érinti, akkor a rendszert ismét meg kell vizsgálni, vagy a rögzítőpontokat használhatatlanná kell tenni. Ez utóbbi esetben el kell távolítani az ISOFIX címkeket, és megfelelő tájékoztatást kell adni a jármű vásárlójának.

##### 2. Járművön belüli statikus vizsgálat

###### 2.1. A kerekesszék-biztonsági rendszer rögzítőpontjai

- 2.1.1. A kerekesszék-biztonsági rendszer rögzítőpontjainak az alábbi 2.2. pontban meghatározott, a kerekesszék-rögzítő rendszer rögzítőpontjaira kifejett statikus erővel egyidejűleg a 07. módosítássorozattal módosított 14. sz. ENSZ-EGB-előírásban az utasbiztonsági rendszer rögzítőpontjaira vonatkozóan előírt statikus erőnek is ellen kell állniuk.

###### 2.2. A kerekesszék-rögzítő rendszer rögzítőpontjai

A kerekesszék-rögzítő rendszer rögzítőpontjainak legalább 0,2 másodpercig ellen kell állniuk a kiegészítő kerekes széken (vagy a kiegészítő kerekes székre vonatkozó előírásoknak megfelelő tengelytávval, ülésmagassággal és rögzítőpontokkal rendelkező megfelelő kiegészítő kerekes széken) keresztül, azon felülettől számított 300 +/- 100 mm magasságban kifejett alábbi erőknek, amelyen a kiegészítő kerekes szék nyugszik:

- 2.2.1. menetirányba néző kerekes szék esetében az utasbiztonsági rendszer rögzítőpontjaira kifejett erővel egybeeső és egyidejű, 24,5 kN nagyságú erő; és
- 2.2.2. a jármű hátsó része felé irányuló, 8,2 kN nagyságú statikus erő kifejtéssel járó második vizsgálat.



- 2.2.3. a menetiránynak háttal lévő kerekes szék esetében az utasbiztonsági rendszer rögzítőpontjaira kifejtett erővel egybeeső és egyidejű, 8,2 kN nagyságú erő; és
- 2.2.4. a jármű első része felé irányuló, 24,5 kN nagyságú statikus erő kifejtéssel járó második vizsgálat.
- 2.3. A rendszer elemei
- 2.3.1. A kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszer (WTORS) valamennyi elemének meg kell felelnie az ISO 10542-1:2012 szabvány vonatkozó követelményeinek. Az ISO 10542-1:2012 szabvány A. mellékletében, valamint 5.2.2. és 5.2.3. szakaszában előírt dinamikus vizsgálatot azonban az ISO 10542-1:2012 szabvány A. mellékletében előírt vizsgálati elrendezés helyett a jármű rögzítőpontjainak elrendezése szerint kell elvégezni a teljes kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszeren. A vizsgálat elvégezhető a járműszerkezetben vagy egy, a kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszer rögzítőpontjainak járműbeli elrendezését képviselő pótszerkezetben. Minden rögzítőpontnak a 06. módosítássorozattal módosított 16. sz. ENSZ-EGB-előírás 7.7.1. szakaszában meghatározott tűréshatáron belül kell elhelyezkednie.
- 2.3.2. Ha a kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszer utasbiztonsági része a 06. módosítássorozattal módosított 16. sz. ENSZ-EGB-előírás szerinti jóváhagyással rendelkezik, akkor el kell rajta végezni a 2.3.1. pontban említett, a teljes kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszeren elvégzendő dinamikus vizsgálatot, az ISO 10542-1:2012 szabvány 5.1., 5.3. és 5.4. szakaszának követelményei azonban teljesítettnek tekintendők.
3. Járművön belüli dinamikus vizsgálat
- 3.1. A kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszer teljes szerkezetét járművön belüli dinamikus vizsgálatot kell vizsgálni az ISO 10542-1:2012 szabvány 5.2.2. és 5.2.3. szakasza és A. melléklete szerint, egy üres karosszéria vagy azt képviselő szerkezet segítségével.
- 3.2. A kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszer (WTORS) elemeinek meg kell felelniük az ISO 10542-1:2012 szabvány 5.1., 5.3. és 5.4. szakaszai vonatkozó követelményeinek. Ezek a követelmények teljesítettnek tekintendők, amennyiben az utasbiztonsági rendszer a 06. módosítássorozattal módosított 16. sz. ENSZ-EGB-előírás szerinti jóváhagyással rendelkezik.
-

## 4. függelék

**Egyéb különleges rendeltetésű járművek (beleértve a különleges csoportot, a berendezésszállítókat és a lakókocsikat)**

A IV. melléklet követelményeinek a lehető legteljesebb mértékben teljesülniük kell: A mentességek alkalmazása csak akkor engedélyezett, ha a gyártó megfelelően igazolja a jóváhagyó hatóság előtt, hogy a jármű különleges rendeltetése okán nem képes valamennyi előírás teljesítésére.

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
1	Megengedett zajszint	70/157/EGK irányelv	H	H	H	H	H				
2	Könnyű gépjárművek (Euro 5 és Euro 6) kibocsátása/információk elérhetősége	715/2007/EK rendelet	Q <sup>(1)</sup>		Q+ V <sub>1</sub> ( <sup>1</sup> )	Q+ V <sub>1</sub> ( <sup>1</sup> )					
3	Tűzelőanyag-tartályok/hátsó aláfutás-gátlók	70/221/EGK irányelv	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	F <sup>(2)</sup>	X	X	X	X
3A	Tűzveszély elleni védelem (folyékonytűzelőanyag-tartályok)	661/2009/EK rendelet 34. sz. ENSZ-EGB-előírás	F	F	F	F	F	X	X	X	X
3B	Hátsó ráfutasgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutas elleni védelem	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	A	A	A	X	X	X	X
4	Hátsó rendszám-tábla helye	70/222/EGK irányelv	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R
4A	Hátsó rendszám-tábla felszerelésének helye és rögzítésének módja	661/2009/EK rendelet 1003/2010/EU rendelet	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R	A+R
5	Kormányzási erőki-fejtés	70/311/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5A	Kormányberendezés	661/2009/EK rendelet 79. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6	Ajtózárak és csuklópántok	70/387/EGK irányelv			B	B	B				

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
6A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X	X	B	B	B				
6B	Ajtózárak és ajtó-rögzítő elemek	661/2009/EK rendelet 11. sz. ENSZ-EGB-előírás			B						
7	Hangjelzés	70/388/EGK irányelv	X	X	X	X	X				
7A	Hangjelző berendezések és hangjelzések	661/2009/EK rendelet 28. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
8	Közvetett látást biztosító eszközök	2003/97/EK irányelv	X	X	X	X	X				
8A	Közvetett látást biztosító eszközök és beépítésük	661/2009/EK rendelet 46. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
9	Fékezés	71/320/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
9A	Járművek és pótkocsik fékezése	661/2009/EK rendelet 13. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(3)</sup>	X <sup>(3)</sup>	X <sup>(3)</sup>	X+ U <sub>1</sub> ( <sup>3</sup> )	X+ U <sub>1</sub> ( <sup>3</sup> )	X	X	X <sup>(3)</sup>	X <sup>(3)</sup>
9B	Személygépjárművek fékezése	661/2009/EK rendelet 13-H. sz. ENSZ-EGB-előírás			X <sup>(4)</sup>						
10	Rádiózavar (elektromágneses összeférhetőség)	72/245/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10A	Elektromágneses összeférhetőség	661/2009/EK rendelet 10. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
13	Lopásgátló és indításgátló berendezés	74/61/EGK irányelv	X	X	X	X	X				





Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
23	Irányjelző lámpák	76/759/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
23A	Gépjárművek és pótkocsijaik irányjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 6. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
24	Hátsórendszám-tábla-megvilágító lámpák	76/760/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
24A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszám tábláinak megvilágítása	661/2009/EK rendelet 4. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
25	Fényszórók (izzóval)	76/761/EGK irányelv	X	X	X	X	X				
25A	A gépi meghajtású járművek európai aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, sajtolt burás fényszórói	661/2009/EK rendelet 31. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
25B	Gépjárművek és pótkocsijaik jóváhagyott lámpaegységeibe szánt izzó-lámpák	661/2009/EK rendelet 37. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
25C	Gázkisüléssel ellátott gépjárműfényszórók	661/2009/EK rendelet 98. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
25D	Gépjárművek jóváhagyott gázkisüléssel ellátott lámpaegységeiben használatos gázkisüléssel ellátott fényforrások	661/2009/EK rendelet 99. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
25E	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, izzólámpákkal és/vagy LED-modulokkal felszerelt fényszórói	661/2009/EK rendelet 112. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
25F	Gépjárművek adaptív fényszóró-rendszerei (AFS)	661/2009/EK rendelet 123. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
26	Ködfényszórók	76/762/EGK irányelv	X	X	X	X	X				
26A	Gépjárművek első ködfényszórói	661/2009/EK rendelet 19. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
27	Gépjárművontató szerkezetek	77/389/EGK irányelv	A	A	A	A	A				
27A	Elvontató berendezések	661/2009/EK rendelet 1005/2010/EU rendelet	A	A	A	A	A				
28	Hátsó ködlámpák	77/538/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
28A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó ködlámpái	661/2009/EK rendelet 38. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
29	Hátrameneti lámpák	77/539/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
29A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt tolatólámpák	661/2009/EK rendelet 23. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30	Várakozást jelző lámpák	77/540/EGK irányelv	X	X	X	X	X				
30A	Gépjárművek parkolólámpái	661/2009/EK rendelet 77. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
31	Biztonsági övek és utasbiztonsági rendszerek	77/541/EGK irányelv	D	D	D	D	D				

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
31A	Biztonsági övek, utasbiztonsági rendszerek, gyermekbiztonsági rendszerek és ISOFIX gyermekbiztonsági rendszerek	661/2009/EK rendelet 16. sz. ENSZ-EGB-előírás	D	D	D	D	D				
33	Kezelőszervek, ellenőrző és visszajelző lámpák jelölése	78/316/EGK irányelv	X	X	X	X	X				
33A	Kézi működtetésű kezelőszervek, visszajelző lámpák és kijelzők elhelyezése és azonosítása	661/2009/EK rendelet 121. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
34	Jég-/páramentesítés	78/317/EGK irányelv	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )				
34A	Szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezések	661/2009/EK rendelet 672/2010/EU rendelet	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )	( <sup>5</sup> )				
35	Ablaktörlő és ablakmosó rendszerek	78/318/EGK irányelv	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )				
35A	Szélvédőtörlő és szélvédőmosó rendszerek	661/2009/EK rendelet 1008/2010/EU rendelet	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )	( <sup>6</sup> )				
36	Fűtési rendszerek	2001/56/EK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
36A	Fűtési rendszerek	661/2009/EK rendelet 122. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
38A	A jármű ülésével egybeépített vagy különálló fejtámlák (fejtámaszok)	661/2009/EK rendelet 25. sz. ENSZ-EGB-előírás	X								
41	Nagy teljesítményű járművek kibocsátásai (Euro IV és V)	2005/55/EK irányelv	H ( <sup>8</sup> )	H	H ( <sup>8</sup> )	H ( <sup>8</sup> )	H				
41A	Nehéz tehergépjárművek kibocsátásai (Euro VI)/információkhoz való hozzáférés	595/2009/EK rendelet	H ( <sup>9</sup> )	H	H ( <sup>9</sup> )	H ( <sup>9</sup> )	H				



Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
42	Oldalsó védelem	89/297/EGK irányelv				X	X			X	X
42A	Tehergépjárművek oldalsó aláfutásgátolója	661/2009/EK rendelet 73. sz. ENSZ-EGB-előírás				X	X			X	X
43	A felcsapódó víz elleni védelem	91/226/EGK irányelv			X	X	X	X	X	X	X
43A	A felcsapódó víz elleni védőrendszerek	661/2009/EK rendelet 109/2011/EU rendelet			X	X	X	X	X	X	X
45	Biztonsági üvegezés	92/22/EGK irányelv	J	J	J	J	J	J	J	J	J
45A	Biztonsági üvegezésre alkalmas anyagok és azok járművekbe való beszerelése	661/2009/EK rendelet 43. sz. ENSZ-EGB-előírás	J	J	J	J	J	J	J	J	J
46	Gumiabroncsok	92/23/EGK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
46A	Gumiabroncsok felszerelése	661/2009/EK rendelet 458/2011/EU rendelet	X	X	X	X	X	X	X	X	X
46B	Gépjárművek és pótkocsijaik (C1 osztályú) gumiabroncsai	661/2009/EK rendelet 30. sz. ENSZ-EGB-előírás			X			X	X		
46C	Haszongépjárművek és pótkocsijuk (C2 és C3 osztály) gumiabroncsai	661/2009/EK rendelet 54. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X			X	X
46D	Gumiabroncsok gördülési zaja, nedves tapadása, illetve gördülési ellenállása (C1, C2 és C3 osztály)	661/2009/EK rendelet 117. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X	X	X	X	X
46E	Ideiglenes használatra szánt tartalékegység, defektűző gumiabroncsok/rendszer és abroncsnyomás-ellenőrző rendszer	661/2009/EK rendelet 64. sz. ENSZ-EGB-előírás			X <sup>(9A)</sup>						

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
47	Sebességkorlátozó készülékek	92/24/EGK irányelv	X	X		X	X				
47A	Járművek sebességkorlátozása	661/2009/EK rendelet 89. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X		X	X				
48	Tömegek és méretek (a 44. tétel alá tartozó járművektől eltérő járművek)	97/27/EK irányelv	X	X	X	X	X	X	X	X	X
48A	Tömegek és méretek	661/2009/EK rendelet 1230/2012/EU rendelet	X	X	X	X	X	X	X	X	X
49	Vezetőfülke kiálló részei	92/114/EGK irányelv			X	X	X				
49A	Haszongépjárművek vezetőfülkéjének a hátfal síkjára előtti kiálló részei	661/2009/EK rendelet 61. sz. ENSZ-EGB-előírás			X	X	X				
50	Kapcsolószervezetek	94/20/EK irányelv	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X	X	X	X
50A	Járműszerelvények mechanikus csatlakozó-alkatrészei	661/2009/EK rendelet 55. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>	X	X	X	X
50B	Rövid vonószerkezetek (CCD); jóváhagyott típusú rövid vonószerkezet felszerelése	661/2009/EK rendelet 102. sz. ENSZ-EGB-előírás				X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>			X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>
51	Gyúlékonyság	95/28/EK irányelv		X							
51A	Egyes gépjárműkategóriák belső kialakításában használt anyagok égési tulajdonságai	661/2009/EK rendelet 118. sz. ENSZ-EGB-előírás		X							

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
52	Buszok és távolsági buszok	2001/85/EK irányelv	X	X							
52A	M <sub>2</sub> és M <sub>3</sub> kategóriájú járművek	661/2009/EK rendelet 107. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X							
52B	Nagy személyszállító járművek felépítményének szilárdsága	661/2009/EK rendelet 66. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X							
54	Oldalsó ütközés	96/27/EK irányelv			A						
54A	Utastól oldalt irányított ütközés esetén történő védelme	661/2009/EK rendelet 95. sz. ENSZ-EGB-előírás			A						
56	Veszélyes áruk közúti szállítására szolgáló járművek	98/91/EK irányelv			X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>
56A	Veszélyes anyagok szállítására szolgáló járművek	661/2009/EK rendelet 105. sz. ENSZ-EGB-előírás			X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>
57	Elülső aláfutásgátlás	2000/40/EK irányelv				X	X				
57A	Elülső aláfutásgátló berendezések (FUPD) és beépítésük; elülső aláfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 93. sz. ENSZ-EGB-előírás				X	X				
58	Gyalogosvédelem	78/2009/EK rendelet			N/A <sup>(*)</sup>						
59	Újrafelhasználhatóság	2005/64/EK irányelv			N/A		—				
61	Légkondicionáló rendszerek	2006/40/EK irányelv			X <sup>(14)</sup>						
62	Hidrogénrendszer	79/2009/EK rendelet	X	X	X	X	X				

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
63	Általános biztonság	661/2009/EK rendelet	X (15)	X (15)	X (15)	X (15)	X (15)	X (15)	X (15)	X (15)	X (15)
65	Fejlett vészfékező rendszer	661/2009/EK rendelet 347/2012/EU rendelet	N/A	N/A		N/A	N/A				
66	Sávellhagyásra figyelmeztető rendszer	661/2009/EK rendelet 351/2012/EU rendelet	N/A	N/A		N/A	N/A				
67	A cseppfolyós PB-gázokhoz szükséges speciális komponensek és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 67. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
68	Jármű-riasztórendszerek	661/2009/EK rendelet 97. sz. ENSZ-EGB-előírás			X						
69	Elektromos biztonság	661/2009/EK rendelet 100. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				
70	Nagy nyomású földgázzal (CNG) üzemelő rendszerek különleges alkatrészei és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 110. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X	X	X	X				

(\*) A járműbe szerelt elülső védelmi rendszereknek meg kell felelniük a 78/2009/EK rendelet előírásainak, illetve típus-jóváhagyási számmal kell rendelkezniük, és azt fel kell tüntetni rajtuk.

## 5. függelék

## Önjáró daruk

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>
1	Megengedett zajsztint	70/157/EGK irányelv	T+Z <sub>1</sub>
3	Tüzelőanyag-tartályok/hátsó aláfutásgátlók	70/221/EGK irányelv	X <sup>(2)</sup>
3A	Tűzveszély elleni védelem (folyékonytüzelőanyag-tartályok)	661/2009/EK rendelet 34. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
3B	Hátsó ráfutásgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás	A
4	Hátsó rendszámábla helye	70/222/EGK irányelv	X
4A	Hátsó rendszámáblák felszerelésének helye és rögzítésének módja	661/2009/EK rendelet 1003/2010/EU rendelet	X
5	Kormányzási erő kifejtés	70/311/EGK irányelv	X  Az első és hátsó kerekek azonos elfordulási irányú kormányzása megengedett
5A	Kormányberendezés	661/2009/EK rendelet 79. sz. ENSZ-EGB-előírás	X  Az első és hátsó kerekek azonos elfordulási irányú kormányzása megengedett
6	Ajtózárak és csuklópántok	70/387/EGK irányelv	A
6A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	A
7	Hangjelzés	70/388/EGK irányelv	X
7A	Hangjelző berendezések és hangjelzések	661/2009/EK rendelet 28. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
8	Közvetett látást biztosító eszközök	2003/97/EK irányelv	A
8A	Közvetett látást biztosító eszközök és beépítésük	661/2009/EK rendelet 46. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
9	Fékezés	71/320/EGK irányelv	U
9A	Járművek és pótkocsik fékezése	661/2009/EK rendelet 13. sz. ENSZ-EGB-előírás	U <sup>(3)</sup>

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>
10	Rádiózavar (elektromágneses összeférhetőség)	72/245/EGK irányelv	X
10A	Elektromágneses összeférhetőség	661/2009/EK rendelet 10. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
13	Lopásgátló és indításgátló berendezés	74/61/EGK irányelv	X
13A	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	661/2009/EK rendelet 18. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(4A)</sup>
15	Ülések szilárdsága	74/408/EGK irányelv	D
15A	Ülések, azok rögzítései és fejtámlák	661/2009/EK rendelet 17. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
17	Sebességmérő és hátrameneti berendezések	75/443/EGK irányelv	X
17A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X
17B	Sebességmérő berendezés és annak beépítése	661/2009/EK rendelet 39. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
18	Hatóságilag előírt táblák	76/114/EGK irányelv	X
18A	Hatóságilag előírt gyári adattábla és járműazonosító szám	661/2009/EK rendelet 19/2011/EU rendelet	X
19	Biztonsági övek rögzítései	76/115/EGK irányelv	D
19A	A biztonsági öv rögzítési pontjai, ISOFIX rögzítési rendszerek és ISOFIX felső hevederrögzítési pontok	661/2009/EK rendelet 14. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
20	Világító- és fényjelző berendezések felszerelése	76/756/EGK irányelv	A+Y
20A	Világító- és fényjelző berendezések beépítése járművekbe	661/2009/EK rendelet 48. sz. ENSZ-EGB-előírás	A+Y
21	Fényvisszaverők	76/757/EGK irányelv	X
21A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt fényvisszaverő eszközök	661/2009/EK rendelet 3. sz. ENSZ-EGB-előírás	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>
22	Hátsó méretjelző lámpák, első (oldalsó) helyzetjelző lámpák, hátsó (oldalsó) helyzetjelző lámpák, féklámpák, oldalsó helyzetjelző lámpák és nappali menetjelző lámpák	76/758/EGK irányelv	X
22A	Gépjárművek és pótkocsijaik első és hátsó helyzetjelző lámpái, féklámpái és méretjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 7. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
22B	Gépjárművek nappali menetjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 87. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
22C	A gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt oldalsó helyzetjelző lámpák	661/2009/EK rendelet 91. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
23	Irányjelző lámpák	76/759/EGK irányelv	X
23A	Gépjárművek és pótkocsijaik irányjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 6. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
24	Hátsórendszám-tábla-megvilágító lámpák	76/760/EGK irányelv	X
24A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszám-tábláinak megvilágítása	661/2009/EK rendelet 4. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25	Fényszórók (izzóval)	76/761/EGK irányelv	X
25A	A gépi meghajtású járművek európai aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, sajtolt burás fényszórói	661/2009/EK rendelet 31. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25B	Gépjárművek és pótkocsijaik jóváhagyott lámpaegységeibe szánt izzólámpák	661/2009/EK rendelet 37. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25C	Gázkisüléssel ellátott gépjárműfényszórók	661/2009/EK rendelet 98. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25D	Gépjárművek jóváhagyott gázkisüléssel ellátott lámpaegységeiben használatos gázkisüléssel ellátott fényszórók	661/2009/EK rendelet 99. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25E	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, izzólámpákkal és/vagy LED-modulokkal felszerelt fényszórói	661/2009/EK rendelet 112. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
25F	Gépjárművek adaptív fényszórórendszerei (AFS)	661/2009/EK rendelet 123. sz. ENSZ-EGB-előírás	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>
26	Ködfényszórók	76/762/EGK irányelv	X
26A	Gépjárművek első ködfényszórói	661/2009/EK rendelet 19. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
27	Gépjárművontató szerkezetek	77/389/EGK irányelv	A
27A	Elvontató berendezések	661/2009/EK rendelet 1005/2010/EU rendelet	A
28	Hátsó ködlámpák	77/538/EGK irányelv	X
28A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó ködlámpái	661/2009/EK rendelet 38. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
29	Hátrameneti lámpák	77/539/EGK irányelv	X
29A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt tolatólámpák	661/2009/EK rendelet 23. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
30	Várakozást jelző lámpák	77/540/EGK irányelv	X
30A	Gépjárművek parkolólámpái	661/2009/EK rendelet 77. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
31	Biztonsági övek és utasbiztonsági rendszerek	77/541/EGK irányelv	D
31A	Biztonsági övek, utasbiztonsági rendszerek, gyermekbiztonsági rendszerek és ISOFIX gyermekbiztonsági rendszerek	661/2009/EK rendelet 16. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
33	Kezelőszervek, ellenőrző és visszajelző lámpák jelölése	78/316/EGK irányelv	X
33A	Kézi működtetésű kezelőszervek, visszajelző lámpák és kijelzők elhelyezése és azonosítása	661/2009/EK rendelet 121. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
34	Jég-/páramentesítés	78/317/EGK irányelv	( <sup>5</sup> )
34A	Szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezések	661/2009/EK rendelet 672/2010/EU rendelet	( <sup>5</sup> )
35	Ablaktörlő és ablakmosó rendszerek	78/318/EGK irányelv	( <sup>6</sup> )
35A	Szélvédőtörlő és szélvédőmosó rendszerek	661/2009/EK rendelet 1008/2010/EU rendelet	( <sup>6</sup> )



Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>
36	Fűtési rendszerek	2001/56/EK irányelv	X
36A	Fűtési rendszerek	661/2009/EK rendelet 122. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
41	Nagy teljesítményű járművek kibocsátásai (Euro IV és V)	2005/55/EK irányelv	V
41A	Nehéz tehergépjárművek kibocsátásai (Euro VI)/ információkhoz való hozzáférés	595/2009/EK rendelet	V
42	Oldalsó védelem	89/297/EGK irányelv	X
42A	Tehergépjárművek oldalsó aláfutásgátlója	661/2009/EK rendelet 73. sz. ENSZ-EGB-előírás	A
43	A felcsapódó víz elleni védelem	91/226/EGK irányelv	X
43A	A felcsapódó víz elleni védőrendszerek	661/2009/EK rendelet 109/2011/EU rendelet	Z <sub>1</sub>
45	Biztonsági üvegezés	92/22/EGK irányelv	J
45A	Biztonsági üvegezésre alkalmas anyagok és azok járművekbe való beszerelése	661/2009/EK rendelet 43. sz. ENSZ-EGB-előírás	J
46	Gumiabroncsok	92/23/EGK irányelv	X
46A	Gumiabroncsok felszerelése	661/2009/EK rendelet 458/2011/EU rendelet	X
46C	Haszongépjárművek és pótkocsijuk (C2 és C3 osztály) gumiabroncsai	661/2009/EK rendelet 54. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
46D	Gumiabroncsok gördülési zaja, nedves tapadása, illetve gördülési ellenállása (C1, C2 és C3 osztály)	661/2009/EK rendelet 117. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
47	Sebességkorlátozó készülékek	92/24/EGK irányelv	X
47A	Járművek sebességkorlátozása	661/2009/EK rendelet 89. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
48	Tömegek és méretek (a 44. tétel alá tartozó járművektől eltérő járművek)	97/27/EK irányelv	X
48A	Tömegek és méretek	661/2009/EK rendelet 1230/2012/EU rendelet	A

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>
49	Vezetőfülke kiálló részei	92/114/EKG irányelv	X
49A	Haszongépjárművek vezetőfülkéjének a hátfal síkjára előtti kiálló részei	661/2009/EK rendelet 61. sz. ENSZ-EGB-előírás	A
50	Kapcsolószervezetek	94/20/EK irányelv	X <sup>(10)</sup>
50A	Járműszerelvények mechanikus csatlakozó-alkatrészei	661/2009/EK rendelet 55. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>
50B	Rövid vonószerkezetek (CCD); jóváhagyott típusú rövid vonószerkezet felszerelése	661/2009/EK rendelet 102. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>
57	Elülső aláfutásgátlás	2000/40/EK irányelv	Z <sub>1</sub>
57A	Elülső aláfutásgátló berendezések (FUPD) és beépítésük; elülső aláfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 93. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
62	Hidrogénrendszer	79/2009/EK rendelet	X
63	Általános biztonság	661/2009/EK rendelet	X <sup>(15)</sup>
65	Fejlett vészfékező rendszer	661/2009/EK rendelet 347/2012/EU rendelet	N/A <sup>(16)</sup>
66	Sávellenyre figyelmeztető rendszer	661/2009/EK rendelet 351/2012/EU rendelet	N/A <sup>(17)</sup>
67	A cseppfolyós PB-gázokhoz szükséges speciális komponensek és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 67. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
69	Elektromos biztonság	661/2009/EK rendelet 100. sz. ENSZ-EGB-előírás	X
70	Nagy nyomású földgázzal (CNG) üzemelő rendszerek különleges alkatrészei és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 110. sz. ENSZ-EGB-előírás	X

## 6. függelék

## Kivételes rakományt szállító járművek

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
1	Megengedett zajsztint	70/157/EGK irányelv	T	
3	Tüzelőanyag-tartályok/hátsó aláfutásgátlók	70/221/EGK irányelv	X <sup>(2)</sup>	X
3A	Tűzveszély elleni védelem (folyékonytüzelőanyag-tartályok)	661/2009/EK rendelet 34. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
3B	Hátsó ráfutásgátlók (RUPD) és beépítésük; hátsó ráfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 58. sz. ENSZ-EGB-előírás	A	A
4	Hátsó rendszámlemez helye	70/222/EGK irányelv	X	A+R
4A	Hátsó rendszámlemez felszerelésének helye és rögzítésének módja	661/2009/EK rendelet 1003/2010/EU rendelet	X	A+R
5	Kormányzási erőfejlesztés	70/311/EGK irányelv	X  Az első és hátsó kerekek azonos elfordulási irányú kormányzása megengedett	X
5A	Kormányberendezés	661/2009/EK rendelet 79. sz. ENSZ-EGB-előírás	X  Az első és hátsó kerekek azonos elfordulási irányú kormányzása megengedett	X
6	Ajtózárak és csuklópántok	70/387/EGK irányelv	X	
6A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X	
7	Hangjelzés	70/388/EGK irányelv	X	
7A	Hangjelző berendezések és hangjelzések	661/2009/EK rendelet 28. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
8	Közvetett látást biztosító eszközök	2003/97/EK irányelv	X	
8A	Közvetett látást biztosító eszközök és beépítésük	661/2009/EK rendelet 46. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
9	Fékezés	71/320/EGK irányelv	U	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
9A	Járművek és pótkocsik fékezése	661/2009/EK rendelet 13. sz. ENSZ-EGB-előírás	U <sup>(3)</sup>	X <sup>(3)</sup>
10	Rádiózavar (elektromágneses összeférhetőség)	72/245/EGK irányelv	X	X
10A	Elektromágneses összeférhetőség	661/2009/EK rendelet 10. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
13	Lopásgátló és indításgátló berendezés	74/61/EGK irányelv	X	
13A	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	661/2009/EK rendelet 18. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(4A)</sup>	
15	Ülések szilárdsága	74/408/EGK irányelv	X	
15A	Ülések, azok rögzítései és fejtámlák	661/2009/EK rendelet 17. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
17	Sebességmérő és hátrameneti berendezések	75/443/EGK irányelv	X	
17A	Járműbe való bejutás és manőverezőképeség	661/2009/EK rendelet 130/2012/EU rendelet	X	
17B	Sebességmérő berendezés és annak beépítése	661/2009/EK rendelet 39. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
18	Hatóságilag előírt táblák	76/114/EGK irányelv	X	X
18A	Hatóságilag előírt gyári adattábla és járműazonosító szám	661/2009/EK rendelet 19/2011/EU rendelet	X	X
19	Biztonsági övek rögzítései	76/115/EGK irányelv	X	
19A	A biztonsági öv rögzítési pontjai, ISOFIX rögzítési rendszerek és ISOFIX felső hevederrögzítési pontok	661/2009/EK rendelet 14. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
20	Világító- és fényjelző berendezések felszerelése	76/756/EGK irányelv	X	A+N
20A	Világító- és fényjelző berendezések beépítése járművekbe	661/2009/EK rendelet 48. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	A+N
21	Fényvisszaverők	76/757/EGK irányelv	X	X

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
21A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt fényvisszaverő eszközök	661/2009/EK rendelet 3. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
22	Hátsó méretjelző lámpák, első (oldalsó) helyzetjelző lámpák, hátsó (oldalsó) helyzetjelző lámpák, féklámpák, oldalsó helyzetjelző lámpák és nappali menetjelző lámpák	76/758/EGK irányelv	X	X
22A	Gépjárművek és pótkocsijaik első és hátsó helyzetjelző lámpái, féklámpái és méretjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 7. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
22B	Gépjárművek nappali menetjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 87. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
22C	A gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt oldalsó helyzetjelző lámpák	661/2009/EK rendelet 91. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
23	Irányjelző lámpák	76/759/EGK irányelv	X	X
23A	Gépjárművek és pótkocsijaik irányjelző lámpái	661/2009/EK rendelet 6. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
24	Hátsórendszámtábla-megvilágító lámpák	76/760/EGK irányelv	X	X
24A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszámtábláinak megvilágítása	661/2009/EK rendelet 4. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
25	Fényszórók (izzóval)	76/761/EGK irányelv	X	
25A	A gépi meghajtású járművek európai aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, sajtolt burás fényszórói	661/2009/EK rendelet 31. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
25B	Gépjárművek és pótkocsijaik jóváhagyott lámpaegységeibe szánt izzólámpák	661/2009/EK rendelet 37. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
25C	Gázkisüléssel ellátott gépjárműfényszórók	661/2009/EK rendelet 98. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
25D	Gépjárművek jóváhagyott gázkisüléssel lámpaegységeiben használatos gázkisüléssel ellátott fényforrások	661/2009/EK rendelet 99. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
25E	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, izzólámpákkal és/vagy LED-modulokkal felszerelt fényszórói	661/2009/EK rendelet 112. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
25F	Gépjárművek adaptív fényszóró-rendszerei (AFS)	661/2009/EK rendelet 123. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
26	Ködfényszórók	76/762/EGK irányelv	X	
26A	Gépjárművek első ködfényszórói	661/2009/EK rendelet 19. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
27	Gépjárművontató szerkezetek	77/389/EGK irányelv	A	
27A	Elvontató berendezések	661/2009/EK rendelet 1005/2010/EU rendelet	A	
28	Hátsó ködlámpák	77/538/EGK irányelv	X	X
28A	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó ködlámpái	661/2009/EK rendelet 38. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
29	Hátrameneti lámpák	77/539/EGK irányelv	X	X
29A	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt tolatólámpák	661/2009/EK rendelet 23. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	X
30	Várakozást jelző lámpák	77/540/EGK irányelv	X	
30A	Gépjárművek parkolólámpái	661/2009/EK rendelet 77. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
31	Biztonsági övek és utasbiztonsági rendszerek	77/541/EGK irányelv	X	
31A	Biztonsági övek, utasbiztonsági rendszerek, gyermekbiztonsági rendszerek és ISOFIX gyermekbiztonsági rendszerek	661/2009/EK rendelet 16. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
33	Kezelőszervek, ellenőrző és visszajelző lámpák jelölése	78/316/EGK irányelv	X	
33A	Kézi működtetésű kezelőszervek, visszajelző lámpák és kijelzők elhelyezése és azonosítása	661/2009/EK rendelet 121. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
34	Jég-/páramentesítés	78/317/EGK irányelv	( <sup>5</sup> )	
34A	Szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezések	661/2009/EK rendelet 672/2010/EU rendelet	( <sup>5</sup> )	
35	Ablaktörlő és ablakmosó rendszerek	78/318/EGK irányelv	( <sup>6</sup> )	

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
35A	Szélvédőtörlő és szélvédőmosó rendszerek	661/2009/EK rendelet 1008/2010/EU rendelet	( <sup>6</sup> )	
36	Fűtési rendszerek	2001/56/EK irányelv	X	
36A	Fűtési rendszerek	661/2009/EK rendelet 122. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
38A	A jármű ülésével egybeépített vagy különálló fejtámlák (fejtámaszok)	661/2009/EK rendelet 25. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
41	Nagy teljesítményű járművek kibocsátásai (Euro IV és V)	2005/55/EK irányelv	X ( <sup>8</sup> )	
41A	Nehéz tehergépjárművek kibocsátásai (Euro VI)/információkhoz való hozzáférés	595/2009/EK rendelet	X ( <sup>9</sup> )	
42	Oldalsó védelem	89/297/EGK irányelv	X	A
42A	Tehergépjárművek oldalsó aláfutásgátlója	661/2009/EK rendelet 73. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	A
43	A felcsapódó víz elleni védelem	91/226/EGK irányelv	X	A
43A	A felcsapódó víz elleni védőrendszerek	661/2009/EK rendelet 109/2011/EU rendelet	X	A
45	Biztonsági üvegezés	92/22/EGK irányelv	X	
45A	Biztonsági üvegezésre alkalmas anyagok és azok járművekbe való beszerelése	661/2009/EK rendelet 43. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
46	Gumiabroncsok	92/23/EGK irányelv	X	I
46A	Gumiabroncsok felszerelése	661/2009/EK rendelet 458/2011/EU rendelet	X	I
46C	Haszongépjárművek és pótkocsijuk (C2 és C3 osztály) gumiabroncsai	661/2009/EK rendelet 54. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	I
46D	Gumiabroncsok gördülési zaja, nedves tapadása, illetve gördülési ellenállása (C1, C2 és C3 osztály)	661/2009/EK rendelet 117. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	I
47	Sebességkorlátozó készülékek	92/24/EGK irányelv	X	
47A	Járművek sebességkorlátozása	661/2009/EK rendelet 89. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	

Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
48	Tömegek és méretek (a 44. tétel alá tartozó járművektől eltérő járművek)	97/27/EK irányelv	X	X
48A	Tömegek és méretek	661/2009/EK rendelet 1230/2012/EU rendelet	A	A
49	Vezetőfülke kiálló részei	92/114/EGK irányelv	A	
49A	Haszongépjárművek vezetőfülkéjének a hátfal síkja előtti kiálló részei	661/2009/EK rendelet 61. sz. ENSZ-EGB-előírás	A	
50	Kapcsolószervezetek	94/20/EK irányelv	X <sup>(10)</sup>	X
50A	Járműszerelvények mechanikus csatlakozó-alkatrészei	661/2009/EK rendelet 55. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>	X
50B	Rövid vonószerkezetek (CCD); jóváhagyott típusú rövid vonószerkezet felszerelése	661/2009/EK rendelet 102. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(10)</sup>	X <sup>(10)</sup>
56	Veszélyes áruk közúti szállítására szolgáló járművek	98/91/EK irányelv	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>
56A	Veszélyes anyagok szállítására szolgáló járművek	661/2009/EK rendelet 105. sz. ENSZ-EGB-előírás	X <sup>(13)</sup>	X <sup>(13)</sup>
57	Elülső aláfutásgátlás	2000/40/EK irányelv	A	
57A	Elülső aláfutásgátló berendezések (FUPD) és beépítésük; elülső aláfutás elleni védelem	661/2009/EK rendelet 93. sz. ENSZ-EGB-előírás	A	
62	Hidrogénrendszer	79/2009/EK rendelet	X	
63	Általános biztonság	661/2009/EK rendelet	X <sup>(15)</sup>	X <sup>(15)</sup>
65	Fejlett vészfékező rendszer	661/2009/EK rendelet 347/2012/EU rendelet	N/A <sup>(16)</sup>	
66	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	661/2009/EK rendelet 351/2012/EU rendelet	N/A <sup>(17)</sup>	
67	A cseppfolyós PB-gázokhoz szükséges speciális komponensek és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 67. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	



Sorszám	Tárgy	Szabályozási aktus száma	N <sub>3</sub>	O <sub>4</sub>
69	Elektromos biztonság	661/2009/EK rendelet 100. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	
70	Nagy nyomású földgázzal (CNG) üzemelő rendszerek különleges alkatrészei és azok beszerelése a járműbe	661/2009/EK rendelet 110. sz. ENSZ-EGB-előírás	X	

#### A jelek magyarázata

- X A vonatkozó jogszabály követelményei alkalmazandók. A kötelezően alkalmazandó ENSZ-EGB-előírások módosítássorozatait a 661/2009/EK rendelet IV. melléklete sorolja fel. Alternatívaként az ezt követően elfogadott módosítássorozatok is megengedettek. A tagállamok a 661/2009/EK rendelet 13. cikkének (14) bekezdésében megállapított feltételek mellett jóváhagyhatják a 661/2009/EK rendelet által hatályon kívül helyezett korábbi uniós irányelvek alapján megadott meglévő típusjóvá hagyások kiterjesztését.
- N/A Ez a szabályozási aktus nem alkalmazandó erre a járműre (nincsenek követelmények).
- <sup>(1)</sup> A legfeljebb 2 610 kg referenciatömegű járművek esetében. A gyártó kérésére a legfeljebb 2 840 kg referenciatömegű járművekre is alkalmazható. Az információkhoz való hozzáférés tekintetében az alapjárműtől eltérő egyéb részek (pl. a lakótér) esetében elegendő, ha a gyártók a járműjavítási és -karbantartási információkhoz biztosítanak hozzáférést azonnal és gyorsan elérhető módon.
- <sup>(2)</sup> A PB-, illetve sűrített földgáz-szerelvénnyel ellátott járművek esetében a 67. sz. ENSZ-EGB-előírás, illetve a 110. sz. ENSZ-EGB-előírás szerinti járműtípus-jóvá hagyás kötelező.
- <sup>(3)</sup> A 661/2009/EK rendelet 12. cikkének megfelelően elektronikus stabilitásszabályozó rendszer beszerelése kötelező. A 661/2009/EK rendelet V. mellékletében megállapított végrehajtási időpontok alkalmazandók. A 13. sz. ENSZ-EGB-előírásnak megfelelően nem kötelező elektronikus stabilitásszabályozó rendszert beszerelni az M<sub>2</sub>, M<sub>3</sub>, N<sub>2</sub> és N<sub>3</sub> kategóriájú különleges rendeltetésű járművekbe, valamint a kivételes rakományt szállító járművekbe és az állóhelyekkel ellátott pótkocsikba. Az N<sub>1</sub> kategóriájú járművek jóvá hagyása történhet a 13. számú ENSZ-EGB-előírás és a 13-H. számú ENSZ-EGB-előírás alapján is.
- <sup>(4)</sup> A 661/2009/EK rendelet 12. cikkének megfelelően elektronikus stabilitásszabályozó rendszer beszerelése kötelező. Ezért a 13-H. sz. ENSZ-EGB-előírás 9. mellékletének A. részében foglalt követelmények betartása kötelező az új járműtípusok EK-típusjóvá hagyása, valamint az új járművek nyilvántartásba vétele, értékesítése és forgalomba helyezése céljából. A 661/2009/EK rendelet 13. cikkében megállapított végrehajtási időpontok alkalmazandók. Az N<sub>1</sub> kategóriájú járművek jóvá hagyása történhet a 13. számú ENSZ-EGB-előírás és a 13-H. számú ENSZ-EGB-előírás alapján is.
- <sup>(4A)</sup> A védőeszköznek, ha van ilyen a járműben, teljesítenie kell a 18. sz. ENSZ-EGB-előírás követelményeit.
- <sup>(4B)</sup> Ez a rendelet a 80. sz. ENSZ-EGB-előírás hatályán kívül eső ülésekre vonatkozik.
- <sup>(5)</sup> Az M<sub>1</sub>-től eltérő kategóriába tartozó járműveknek nem kell teljes mértékben megfelelniük a jogszabálynak, de rendelkezniük kell megfelelő szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezéssel.
- <sup>(6)</sup> Az M<sub>1</sub>-től eltérő kategóriába tartozó járműveknek nem kell teljes mértékben megfelelniük a jogszabálynak, de rendelkezniük kell megfelelő szélvédőmosó és -törlő berendezéssel.
- <sup>(8)</sup> A több mint 2 610 kg referenciatömegű és az <sup>(1)</sup> megjegyzésben leírt lehetőségben nem részesülő járművek esetében.
- <sup>(9)</sup> A több mint 2 610 kg referenciatömegű, nem a 715/2007/EK rendelet alapján típusjóvá hagyásban részesített járművek esetében (amire a gyártó kérése alapján van lehetőség, feltéve, hogy a jármű referenciatömege legfeljebb 2 840 kg). Az alapjárműtől eltérő egyéb részek esetében elegendő, ha a gyártók a járműjavítási és -karbantartási információkhoz biztosítanak hozzáférést azonnal és gyorsan elérhető módon.
- A többi lehetőséget lásd az 595/2009/EK rendelet 2. cikkében.
- <sup>(9A)</sup> Csak akkor alkalmazandó, ha e járműveket a 64. sz. ENSZ-EGB-előírás hatálya alá tartozó berendezéssel szerelték fel. A 661/2009/EK rendelet 9. cikke (2) bekezdésének megfelelően az M1 kategóriájú járművekbe kötelező abroncsnyomás-ellenőrző rendszert beépíteni.
- <sup>(10)</sup> Csak a csatlakozóval (csatlakozókkal) felszerelt járművekre vonatkozik.

- (<sup>11</sup>) A legfeljebb 2,5 tonna műszakilag megengedett legnagyobb össztömegű járművekre vonatkozik.
- (<sup>12</sup>) Csak olyan járművekre vonatkozik, amelyeken a legalacsonyabb ülés vonatkoztatási pontja (R pont) legfeljebb 700 mm-rel van a talaj szintje felett.
- (<sup>13</sup>) Csak akkor alkalmazandó, ha a gyártó veszélyes áruk közúti szállítására tervezett járművek típusjóváahagyását kéri.
- (<sup>14</sup>) Csak az N<sub>1</sub> kategória I. osztályába tartozó járművekre vonatkozik (referenciatömeg ≤ 1 305 kg).
- (<sup>15</sup>) A 661/2009/EK rendelet hatálya alá tartozó egyes tételek tekintetében történő típusjóváahagyás helyett a gyártó kérésére e tétel tekintetében is megadható a típusjóváahagyás.
- (<sup>16</sup>) A 347/2012/EU rendelet 1. cikkének megfelelően a különleges rendeltetésű járművekbe nem kötelező fejlett vészfékező rendszert beszerelni.
- (<sup>17</sup>) A 351/2012/EU rendelet 1. cikkének megfelelően a különleges rendeltetésű járművekbe nem kötelező sávellátásra figyelmeztető rendszert beszerelni.
- A A követelményeknek a lehető legteljesebb mértékben teljesülniük kell. A típusjóváahagyó hatóság csak akkor adhat mentesség(ek)et, ha a gyártó igazolja, hogy a jármű különleges rendeltetése okán nem képes teljesíteni az előírásokat. A megadott mentességeket fel kell tüntetni a jármű típusbizonyítványában és megfelelőségi nyilatkozatában (52. bejegyzés).
- A<sub>1</sub> Elektronikus menetstabilizáló rendszer beépítése nem kötelező. Többlepcsős jóváahagyás esetén, ha valamely szakaszban végrehajtott módosítások valószínűleg befolyásolják az alapjármű elektronikus menetstabilizáló rendszerének működését, a gyártó kikapcsolhatja a rendszert, vagy igazolja, hogy a jármű biztonsága vagy stabilitása nem sérült. Ez például úgy igazolható, hogy 80 km/h sebességgel mindkét irányba olyan hirtelen végeznek kettős sávváltást, hogy közbelépjen az elektronikus menetstabilizáló rendszer. A közbelépésnek ellenőrzöttnek kell lennie, és javítania kell a jármű stabilitását. A műszaki szolgálat szükség esetén további vizsgálatot kérhet.
- B Az alkalmazás a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt ülésekhez való hozzáférés biztosító ajtókra korlátozódik, amennyiben az ülés R pontja és az ajtó felületének átlagsíkja közötti, a jármű hosszanti középsíkjára merőlegesen mért távolság nem haladja meg az 500 mm-t.
- C Az alkalmazás a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt leghátsó ülés előtti részére, továbbá a fejnek a jogszabályban meghatározott ütközési tartományára korlátozódik.
- D Az alkalmazás a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt ülésekre korlátozódik. A nem a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt üléseket a használók számára piktogram vagy megfelelő szövegezésű jelzés útján egyértelműen jelölni kell. A 17. sz. ENSZ-EGB-előírásnak a csomagok rögzítésére vonatkozó követelményeit nem kell alkalmazni.
- E Csak elől.
- F A tüzelőanyag-utántöltő cső elhelyezésének és hosszúságának a módosítása, valamint a fedélzeti tartály áthelyezése megengedett.
- G Többlepcsős jóváahagyás esetén az alapjárműnek/nem teljes járműnek (azaz a különleges rendeltetésű jármű megépítéséhez használt alváznak) a kategóriája szerinti követelmények is alkalmazhatók.
- H A kipufogórendszer hosszának az utolsó hangtompító utáni, 2 m-t meg nem haladó módosítása további vizsgálat nélkül megengedhető.
- I A gumiabroncsok típusát az 54. sz. ENSZ-EGB-előírás követelményei szerint kell jóváahagyni, még akkor is, ha a jármű tervezési sebessége nem éri el a 80 km/h-t. A terhelhetőséget a gumiabroncsgyártó beleegyezésével hozzá lehet igazítani a pótkocsi legnagyobb sebességéhez.
- J A vezetőfülke üvegétől (szélvédő és oldalablakok) eltérő valamennyi ablaküveg esetében vagy biztonsági üveg, vagy merev műanyag ablaküveg alkalmazható.
- K Kiegészítő riasztóberendezések megengedettek.

- L Az alkalmazás a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt ülésekre korlátozódik. A hátsó üléseken legalább két ponton rögzített övekhez szánt rögzítések szükségesek. A nem a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt üléseket a használók számára piktogram vagy megfelelő szövegesítés útján egyértelműen jelölni kell. Az ISOFIX rögzítőpontok nem kötelezőek a mentőjárművekben és a halottszállító kocsikban.
- M Az alkalmazás a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt ülésekre korlátozódik. Valamennyi hátsó ülésen legalább két ponton rögzített övek szükségesek. A nem a jármű közúti közlekedése során való rendes használatra szánt üléseket a használók számára piktogram vagy megfelelő szövegesítés útján egyértelműen jelölni kell. Az ISOFIX rögzítőpontok nem kötelezőek a mentőjárművekben és a halottszállító kocsikban.
- N Amennyiben valamennyi kötelező világítóeszközt felszerelnek, és a geometriai láthatóság változatlan.
- Q A kipufogórendszer hosszának az utolsó hangtompító utáni, 2 m-t meg nem haladó módosítása további vizsgálat nélkül megengedhető. A leginkább jellemző alapjárműre megadott EK-típusjövahagyás a referenciasúly változásától függetlenül érvényben marad.
- R Amennyiben valamennyi tagállam rendszámtáblája felszerelhető és látható.
- S A fényáteresztési tényező legalább 60 %, és az „A” oszlop takarási szöge nem nagyobb 10 foknál.
- T Csak teljes/befejezett járművel elvégzendő vizsgálatok. A jármű a 70/157/EGK irányelv szerint vizsgálható. A 70/157/EGK irányelv I. mellékletének 5.2.2.1. pontja vonatkozásában az alábbi határértékeket kell alkalmazni:
- a) 81 dB(A) a 75 kW-nál kisebb motorteljesítményű járművek esetében;
  - b) 83 dB(A) a legalább 75 kW, de 150 kW-nál kisebb motorteljesítményű járművek esetében;
  - c) 84 dB(A) a legalább 150 kW motorteljesítményű járművek esetében.
- U Csak teljes/befejezett járművel elvégzendő vizsgálatok. A legfeljebb 4 tengellyel rendelkező járművek a szabályozási aktusban megállapított valamennyi követelménynek meg kell, hogy feleljenek. Több mint 4 tengellyel rendelkező járművek esetében megengedett az eltérés, amennyiben:
- ezt konstrukciós okokkal indokolják
  - a szabályozási aktus által megállapított valamennyi fékteljesítmény, ideértve a rögzítőfékrendszerrel, üzemi fékrendszerrel és biztonsági fékrendszerrel kapcsolatos teljesítményeket is, teljesül.
- U<sub>1</sub> A hidrosztatikus hajtóművel rendelkező járművekben nem kötelező az ABS.
- V A 97/68/EK irányelv is alkalmazható helyette.
- V<sub>1</sub> A hidrosztatikus hajtóművel rendelkező járművek esetében a 97/68/EK irányelv is alkalmazható helyette.
- W<sub>0</sub> A kipufogórendszer hosszának a módosítása további vizsgálat nélkül megengedhető, amennyiben az ellennyomás hasonló. Amennyiben új vizsgálat szükséges, a határértékeken felül 2dB(A) megengedett.
- W<sub>1</sub> A követelmények betartása kötelező, de a kipufogórendszer módosítása a kipufogócsőből származó kibocsátások, valamint a CO<sub>2</sub>-kibocsátás és a tüzelőanyag-fogyasztás további vizsgálata nélkül megengedhető, amennyiben a módosítás nem érinti a kibocsátáskorlátozó berendezéseket, beleértve a részecskeszűrőket (ha van ilyen). A párolgási kibocsátás tekintetében új vizsgálat nem szükséges a módosított járművön, amennyiben a párolgáscsökkentő eszközöket az alapjármű gyártója által beszerelt állapotban megőrzi.
- A leginkább jellemző alapjárműre megadott EK-típusjövahagyás a referenciatömeg változásától függetlenül érvényben marad.
- W<sub>2</sub> A tüzelőanyag-utántöltő cső, a tüzelőanyagcsövek és a tüzelőanyagvezetékek elhelyezésének és hosszúságának a módosítása további vizsgálat nélkül megengedett. Az eredeti tüzelőanyag-tartály áthelyezése megengedett, amennyiben valamennyi követelmény teljesül. A 34. sz. ENSZ-EGB-előírás 5. melléklete szerinti további vizsgálat azonban nem kötelező.

- W<sub>3</sub> A kerekes szék tervezett utazási helyzete hosszirányú síkjának párhuzamosnak kell lennie a jármű hosszirányú síkjával.
- A jármű tulajdonosát megfelelő módon tájékoztatni kell arról, hogy ahhoz, hogy a kerekes szék a különböző vezetési körülmények között ellen tudjon állni a rögzítési mechanizmus által közvetített erőhatásoknak, olyan kerekes szék használata ajánlott, amelynek szerkezete megfelel az ISO 7176-19:2008 szabvány vonatkozó részének.
- A jármű üléseit további vizsgálat nélkül megfelelően módosítani lehet, amennyiben a műszaki szolgálat számára igazolható, hogy rögzítőpontjaik, mechanizmusaik és fejtámláik ugyanolyan jellemzőkkel rendelkeznek.
- A 17. sz. ENSZ-EGB-előírásnak a csomagok rögzítésére vonatkozó követelményeit nem kell alkalmazni.
- W<sub>4</sub> A beszállást segítő eszközök jogi aktus(ok)nak való megfelelése álló helyzetben kötelező.
- W<sub>5</sub> Minden kerekes széknek fenntartott helyet el kell látni rögzítőpontokkal, amelyekhez a kerekesszék-rögzítő és utasbiztonsági rendszert rögzíteni kell, és amelyek megfelelnek a 3. függelék kiegészítő rendelkezéseinek.
- W<sub>6</sub> Minden kerekes széknek fenntartott helyet el kell látni olyan biztonsági övvel, amely megfelel a 3. függelék kiegészítő rendelkezéseinek.
- Amennyiben az átalakítás miatt a biztonsági övek rögzítőpontjait a 06. módosítássorozattal módosított 16. sz. ENSZ-EGB-előírás 7.7.1. szakaszában meghatározott tűrőhatáron kívülre kell elhelyezni, a műszaki szolgálat megvizsgálja, hogy a módosítás rosszabb esetet eredményez-e, vagy sem. Amennyiben igen, el kell végezni a 06. módosítássorozattal módosított 16. sz. ENSZ-EGB-előírás 7.7.1. szakaszában előírt vizsgálatot. Az EK-típusjóváahagyást nem kell kiterjeszteni. A vizsgálat elvégezhető olyan elemekkel, amelyeken nem hajtották végre a 06. módosítássorozattal módosított 16. sz. ENSZ-EGB-előírásban előírt kondicionáló vizsgálatot.
- W<sub>8</sub> A számítások során a kerekes szék és a használó együttes tömege 160 kg-nak tekintendő. A tömeget a gyártó által megadott utazási helyzetben lévő kiegészítő kerekes szék P pontjára kell összpontosítani.
- Az utasbefogadó képességnek a kerekes szék(ek) használatából eredő bármilyen korlátozását fel kell jegyezni a kezelési utasításban, az EU-típusbizonyítvány 2. oldalán és a megfelelőségi tanúsítványban (a megjegyzések szakaszba).
- Y Amennyiben valamennyi kötelező világítóberendezést felszerelték.
- Z A nyitott ablakok kinyúlására vonatkozó követelmények nem vonatkoznak a lakóterre.
- Z<sub>1</sub> A több mint hat tengellyel rendelkező önjáró daruk terepjáró járműveknek (N3G) tekintendők, amennyiben a tengelyek közül legalább három meghajtott tengely, és feltéve, hogy kielégítik a II. melléklet 4.3. pontja b) pontja ii. és iii. alpontjának, valamint 4.3. pontja c) pontjának rendelkezéseit.”

4. A XII. melléklet helyébe a következő szöveg lép:

„XII. MELLÉKLET

**A KIS SOROZATOKRA ÉS KIFUTÓ SOROZATOKRA VONATKOZÓ LEGNAGYOBB DARABSZÁMOK**

**A. A KIS SOROZATOK LEGNAGYOBB DARABSZÁMAI**

1. A 22. cikk értelmében az Európai Unióban egy járműtípusból évente nyilvántartásba vehető, értékesíthető vagy üzembe helyezhető egységek darabszáma nem haladhatja meg az alább feltüntetett értékeket a szóban forgó járműkategória tekintetében:

Kategória	Darabszám
M <sub>1</sub>	1 000
M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub>	0
N <sub>1</sub>	1 000
N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub>	0
O <sub>1</sub> , O <sub>2</sub>	0
O <sub>3</sub> , O <sub>4</sub>	0

2. A 23. cikk értelmében valamely tagállamban egy járműtípusból évente nyilvántartásba vehető, értékesíthető vagy üzembe helyezhető egységek darabszámát a tagállam határozza meg, de ez a darabszám nem haladhatja meg az alább feltüntetett értékeket a szóban forgó járműkategória tekintetében:

Kategória	Darabszám
M <sub>1</sub>	100
M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub>	250
N <sub>1</sub>	2016. október 31-ig 500 2016. november 1-jétől 250
N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub>	250
O <sub>1</sub> , O <sub>2</sub>	500
O <sub>3</sub> , O <sub>4</sub>	250

3. Az 1230/2012/EU bizottsági rendelet 6. cikke (2) bekezdésének alkalmazásában valamely tagállamban egy járműtípusból évente nyilvántartásba vehető, értékesíthető vagy üzembe helyezhető egységek darabszámát a tagállam határozza meg, de ez a darabszám nem haladhatja meg az alább feltüntetett értékeket a szóban forgó járműkategória tekintetében:

Kategória	Darabszám
M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub>	1 000
N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub>	1 200
O <sub>3</sub> , O <sub>4</sub>	2 000

**B. KIFUTÓ SOROZATOKRA MEGENGEDETT LEGNAGYOBB DARABSZÁMOK**

Egy adott tagállamban a „kifutó sorozatokra” vonatkozó eljárással forgalomba helyezhető teljes és befejezett járművek legnagyobb számát egy, a következők közül a tagállam által választott módon korlátozni kell:

1. egy vagy több típusban a járművek legnagyobb száma nem haladhatja meg az  $M_1$  kategória esetében az adott tagállamban az előző évben az összes típusból használatba vett járművek 10 %-át, minden más kategória esetében pedig a 30 %-át.

Ha a 10 %, illetve a 30 % kevesebb mint 100 járművet jelent, a tagállam legfeljebb 100 jármű forgalomba helyezését engedélyezheti;

2. a bármely típushoz tartozó járműveket azokra kell korlátozni, amelyekre érvényes megfeleléségi nyilatkozatot állítottak ki a gyártás időpontjában vagy azt követően, és az a kiállítás napjától számított legalább három hónapig volt érvényes, de egy szabályozási aktus hatálybalépése miatt ezután megszűnt az érvényessége.”

---