



Brüsszel, 2019. október 14.
(OR. en)

8505/19

Intézményközi referenciaszám:
2018/0145(COD)

CODEC 936
ENT 119
IND 143
MI 370
ENV 421
TRANS 277
IA 136
PE 196

TÁJÉKOZTATÓ

Küldi:	a Tanács Főtitkársága
Címzett:	az Állandó Képviselők Bizottsága/a Tanács
Tárgy:	Javaslat – AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS RENDELETE a gépjárműveknek és pótkocsijaiknak, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkotóelemeinek és önálló műszaki egységeinek az általános biztonság, továbbá az utasok és a veszélyeztetett úthasználók védelme tekintetében történő típusjóváhagyásáról, az (EU) 2018/... rendelet módosításáról, valamint a 78/2009/EK, a 79/2009/EK és a 661/2009/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről – Az Európai Parlament első olvasatának eredménye és helyesbítési eljárás (Strasbourg, 2019. április 16. és Brüsszel, 2019. október 10.)

I. BEVEZETÉS

Az EUMSZ 294. cikkének rendelkezéseivel, valamint az együttdöntési eljárás gyakorlati vonatkozásairól szóló közös nyilatkozattal¹ összhangban a Tanács, az Európai Parlament és a Bizottság több alkalommal is nem hivatalosan egyeztetett annak érdekében, hogy ebben a tárgyban az első olvasat során megállapodás szülessen.

¹ HL C 145., 2007.6.30., 5. o.

A dosszié azon dokumentumok² közé tartozott, amelyek az új Európai Parlamentben várhatóan helyesbítési eljárás tárgyát fogják képezni³ azt követően, hogy a korábbi Parlament első olvasatban elfogadta álláspontját.

II. SZAVAZATOK

Informális intézményközi tárgyalásokat követően az Európai Parlament a 2019. április 16-i ülésén (jogász-nyelvész ellenőrzés nélkül) elfogadta a bizottsági javaslat módosításait, valamint egy jogalkotási állásfoglalást, azzal a céllal, hogy el lehessen fogadni az Európai Parlament első olvasatbeli álláspontját képező, fent említett javaslatot. A Parlament első olvasatban kialakított álláspontja tükrözi az intézmények között ideiglenesen létrejött megállapodást.

A szöveg jogász-nyelvészek általi véglegesítését követően az Európai Parlament 2019. október 10-én helyesbítést hagyott jóvá az első olvasatban kialakított állásponthez.

E helyesbítés lehetővé teszi a Tanács számára, hogy jóváhagyja az Európai Parlament mellékletben⁴ foglalt álláspontját, és ezzel mindkét intézmény számára lezáruljon az első olvasat.

A jogalkotási aktus ezt követően a parlamenti álláspontnak megfelelő szövegezéssel kerülne elfogadásra.

² 8507/19.

³ Az EP eljárási szabályzata, 241. szabály.

⁴ Az elfogadott módosítások szövege és az Európai Parlament jogalkotási állásfoglalása a mellékletben található. A módosítások egységes szerkezetbe foglalt szöveg formájában szerepelnek, amelyben a Bizottság javaslatában végrehajtott változtatások félkövér, dőlt betűvel szedve jelennek meg. A törölt szövegrészeket „■” szimbólum jelöli.

A gépjárműveknek az általános biztonság tekintetében történő típusjóváahagyása*I**

Az Európai Parlament 2019. április 16-i jogalkotási állásfoglalása a gépjárműveknek és pótkocsijaiknak, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkotóelemeinek és önálló műszaki egységeinek az általános biztonság, továbbá az utasok és a veszélyeztetett úthasználók védelme tekintetében történő típusjóváahagyásáról, az (EU) 2018/... rendelet módosításáról, valamint a 78/2009/EK, a 79/2009/EK és a 661/2009/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló európai parlamenti és tanácsi rendeletre irányuló javaslatról (COM(2018)0286 – C8-0194/2018 – 2018/0145(COD))

(Rendes jogalkotási eljárás: első olvasat)

Az Európai Parlament,

- tekintettel a Bizottság Parlamenthez és Tanácshoz intézett javaslatára (COM(2018)0286),
 - tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződés 294. cikkének (2) bekezdésére és 114. cikkére, amelyek alapján a Bizottság javaslatát benyújtotta a Parlamenthez (C8-0194/2018),
 - tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződés 294. cikkének (3) bekezdésére,
 - tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság 2018. szeptember 19-i véleményére⁵,
 - a Régiók Bizottságával folytatott konzultációt követően,
 - tekintettel az illetékes bizottság által az eljárási szabályzat 69f. cikkének (4) bekezdése alapján jóváhagyott ideiglenes megállapodásra és a Tanács képviselőjének 2019. március 29-i írásbeli kötelezettségvállalására, amely szerint egyetért a Parlament álláspontjával, az Európai Unió működéséről szóló szerződés 294. cikkének (4) bekezdésével összhangban,
 - tekintettel eljárási szabályzata 59. cikkére,
 - tekintettel a Belső Piaci és Fogyasztóvédelmi Bizottság jelentésére és a Környezetvédelmi, Közegészségügyi és Élelmiszer-biztonsági Bizottság, valamint a Közlekedési és Idegenforgalmi Bizottság véleményeire (A8-0151/2019),
1. elfogadja első olvasatban az alábbi álláspontot;
 2. tudomásul veszi a Bizottság ezen állásfoglaláshoz csatolt nyilatkozatát, amelyet az *Európai Unió Hivatalos Lapjának* L sorozatában tesznek közzé a végleges jogalkotási aktussal együtt;
 3. felkéri a Bizottságot, hogy utalja az ügyet újból a Parlamenthez, ha javaslata helyébe másik szöveget szándékozik léptetni, azt lényegesen módosítja vagy lényegesen módosítani kívánja;

⁵ HL C 440., 2018.12.6., 90. o.

4. utasítja elnökét, hogy továbbítsa a Parlament álláspontját a Tanácsnak és a Bizottságnak, valamint a nemzeti parlamenteknek.

Az Európai Parlament álláspontja, amely első olvasatban 2019. április 16-án került elfogadásra a gépjárműveknek és pótkocsijaiknak, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkotóelemeinek és önálló műszaki egységeinek az általános biztonság, továbbá az utasok és a veszélyeztetett úthasználók védelme tekintetében történő típusjóváhagyásáról, az (EU) 2018/858 európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, valamint a 78/2009/EK, a 79/2009/EK és a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet és a 631/2009/EK, a 406/2010/EU, a 672/2010/EU, az 1003/2010/EU, az 1005/2010/EU, az 1008/2010/EU, az 1009/2010/EU, a 19/2011/EU, a 109/2011/EU, a 458/2011/EU, a 65/2012/EU, a 130/2012/EU, a 347/2012/EU, a 351/2012/EU, az 1230/2012/EU és az (EU) 2015/166 bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló (EU) 2019/... európai parlamenti és tanácsi rendelet elfogadására tekintettel

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre és különösen annak 114. cikkére,

tekintettel az Európai Bizottság javaslatára,

a jogalkotási aktus tervezete nemzeti parlamenteknek való megküldését követően,

tekintettel az Európai Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére¹,

a Régiók Bizottságával *folytatott konzultációt követően* **■** ,

rendes jogalkotási eljárás keretében²,

¹ HL C 440., 2018.12.6., 90. o.

² Az Európai Parlament 2019. április 16-i álláspontja.

mivel:

- (1) Az (EU) 2018/**858** európai parlamenti és tanácsi rendelet³ a belső piac megfelelő működése, valamint a magas szintű biztonság és környezetvédelem biztosítása érdekében minden új jármű, rendszer, alkotóelem és önálló műszaki egység típusjóváhagyására vonatkozó közigazgatási rendelkezéseket és műszaki követelményeket határoz meg.

³ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/**858** rendelete (2018. május 30.) a gépjárművek és pótkocsijaik, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkotóelemeinek és önálló műszaki egységeinek jóváhagyásáról és piacfelügyeletéről, a 715/2007/EK és az 595/2009/EK rendelet módosításáról, valamint a 2007/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L **151**, **2018.6.14.**, **1. o.**).

- (2) Ez a rendelet az (EU) 2018/858 rendeletben megállapított EU-típusjóváahagyási eljárás céljából elfogadott rendeleti jellegű jogi aktus. Ezért **az (EU) 2018/858 rendelet II. mellékletét megfelelően módosítani kell. Az (EU) 2018/858 rendelet közigazgatási rendelkezései, köztük a korrekciós intézkedésekre és a szankciókra vonatkozó rendelkezések, e rendeletre teljes mértékben alkalmazandók.**
- (3) Az elmúlt évtizedek során a járműbiztonsági fejlesztések jelentős mértékben hozzájárultak ahhoz, hogy összességében csökkent a halálos kimenetelű közúti balesetek és a súlyos sérülések száma. Ugyanakkor **2017-ben 25 300 ember veszítette életét az Unió közútjain, és ez a szám az elmúlt négy év során nem változott. Ezenfelül évente 135 000 személy szenved súlyos sérülést ütközésekben⁴. Az Uniónak minden tőle telhetőt meg kell tennie annak érdekében, hogy a közúti közlekedésben csökkentse, illetve megszüntesse a baleseteket és a sérüléseket. Az úthasználók védelmét szolgáló biztonsági intézkedéseken túlmenően a nem a járműben tartózkodó úthasználók védelme érdekében a veszélyeztetett úthasználók – úgymint a kerékpárosok és a gyalogosok – halálos kimenetelű baleseteinek és sérüléseinek megakadályozására irányuló egyedi intézkedéseket kell végrehajtani.** Az általános közúti közlekedésbiztonságra vonatkozó új kezdeményezések nélkül a jelenlegi megközelítés biztonsági hatásai a továbbiakban nem tudják már ellensúlyozni a forgalom volumenének növekedését. Ezért a járművek biztonsági teljesítményét egy integrált közúti közlekedésbiztonsági megközelítés részeként, a veszélyeztetett úthasználók nagyobb védelmének érdekében tovább kell javítani.

⁴ https://ec.europa.eu/transport/road_safety/sites/roadsafety/files/vademecum_2018.pdf

(4) *A típusjövahagyásra vonatkozó rendelkezéseknek biztosítaniuk kell, hogy a gépjárművek teljesítményszintjeit megismételhető és reprodukálható módon lehessen értékelni. Ezért az e rendeletben foglalt műszaki követelmények csak a gyalogosokra és a kerékpárosokra vonatkoznak, mivel jelenleg hivatalosan csak ők számítanak harmonizált vizsgálati célalanyoknak. A veszélyeztetett úthasználók a gyalogosok és a kerékpárosok mellett – általában – a nem motoros és motoros egyéb úthasználókat is magukban foglalják, akik védőszerkezet nélküli egyéni mobilitási megoldásokat alkalmazhatnak. Ezen túlmenően a jelenlegi technológia következtében észszerűen elvárható, hogy a fejlett rendszerek rendes vezetési feltételek mellett más veszélyeztetett úthasználókra is reagálni fognak, annak ellenére, hogy nem végeznek külön erre irányuló vizsgálatot. Az e rendeletben foglalt műszaki követelményeket egy értékelési és felülvizsgálati eljárást követően a műszaki fejlődéshez kell igazítani annak érdekében, hogy kiterjedjenek minden olyan úthasználóra, aki védőszerkezet nélküli egyéni mobilitási megoldást – például robogót, önegyensúlyozó járművet és kerekesszéket – alkalmaz.*

- (5) A fejlett járműbiztonsági rendszerek területén tapasztalható műszaki fejlődés új lehetőségeket kínál a balesetek számának csökkentésére. A **súlyos sérülések és** a halálos kimenetelű balesetek számának minimalizálása érdekében egy sor új technológia bevezetésére van szükség.
- (6) A Bizottság a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelettel⁵ összefüggésben megvizsgálta, hogy ki lehet-e terjeszteni az említett rendeletben foglalt, arra vonatkozó követelményt, hogy bizonyos járműkategóriákba be kell építeni bizonyos rendszereket (például fejlett vészfékező rendszereket és abroncsnyomás-ellenőrző rendszereket), hogy ez a követelmény valamennyi járműkategóriára vonatkozzon. A Bizottság ezenkívül megvizsgálta a műszaki és gazdasági kivitelezhetőséget, valamint a piaci érettséget az egyéb fejlett biztonsági funkciók beépítésére vonatkozó új követelmény előírásával kapcsolatban. Az említett vizsgálatok alapján a Bizottság 2016. december 12-én közzétette az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak szóló, „A halálos kimenetelű közúti balesetek csökkentése: a gépjárműbiztonság javítása az Európai Unióban” című jelentést⁶. A jelentést kísérő bizottsági szolgálati munkadokumentum 19 olyan lehetséges szabályozási intézkedést határozott meg és terjesztett elő, amelyek hatékonyak lennének a közúti balesetek és a halálos kimenetelű közúti balesetek és sérülések számának további csökkentése tekintetében.

⁵ Az Európai Parlament és a Tanács 661/2009/EK rendelete (2009. július 13.) 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.).

- (7) *A technológiasemlegesség biztosítása érdekében a teljesítménykövetelményeknek lehetővé kell tenniük mind a közvetlen, mind a közvetett abroncsnyomás-ellenőrző rendszerek használatát.*
- (8) *A fejlett járműbiztonsági rendszerek csak akkor lehetnek még inkább eredményesek a halálos kimenetelű balesetek és a közúti balesetek számának csökkentésében, valamint a sérülések és károk enyhítésében, ha azokat úgy alakítják ki, hogy azok a felhasználók számára is megfelelőek legyenek. Ezért a járműgyártóknak minden tőlük telhetőt meg kell tenniük annak biztosítása érdekében, hogy az e rendeletben előírt rendszereket és funkciókat oly módon fejlesszék, amely támogatja a járművezetőt. Az említett rendszerek és funkciók működését és korlátait egyértelműen és fogyasztóbarát módon kell elmagyarázni a gépjármű használati utasításában.*
- (9) *A gépjárművezetés támogatásában használt biztonsági funkcióknak és figyelmeztetéseknek minden járművezető – többek között az idősek és a fogyatékossgal élő személyek – számára könnyen érzékelhetőnek kell lenniük.*

- (10) *A fejlett vészfékező rendszerek, az intelligens sebességszabályozó, a vészhelyzetben működésbe lépő, sávtartást segítő rendszerek, a járművezető fáradékonyságát és figyelmét érzékelő figyelmeztető rendszerek, a járművezető figyelmetlenségét érzékelő fejlett figyelmeztető rendszerek és a tolatóradar olyan biztonsági rendszerek, amelyek jelentősen csökkenthetik a balesetek számát. Továbbá ezen biztonsági rendszerek némelyike olyan technológiák alapját képezi, amelyeket az automatizált járművek bevezetéséhez is alkalmazni fognak. Az ilyen biztonsági rendszereknek a járművezetők és az utasok bármilyen jellegű biometrikus információinak felhasználása nélkül kell működniük, ideértve az arcfelismerést is. Ezért uniós szinten meg kell állapítani a járműveknek az említett rendszerek tekintetében történő típusjóváhagyására, valamint az említett rendszerek önálló műszaki egységként történő típusjóváhagyására vonatkozó harmonizált szabályokat és vizsgálati eljárásokat. E rendszerek technológiai fejlődését a meglévő jogszabályok valamennyi értékelésekor figyelembe kell venni annak érdekében, hogy időtállóak legyenek, szigorúan szem előtt tartva a magánélet védelmének és az adatvédelemnek az elvét, valamint hogy a közúti közlekedés során csökkentsék és kiküszöböljék a baleseteket és sérüléseket. Biztosítani kell továbbá, hogy e rendszerek a jármű teljes életciklusa során biztonságosan használhatók legyenek.*

(11) *Lehetővé kell tenni az intelligens sebességszabályozó kikapcsolását, például akkor, ha a járművezető a rossz időjárási viszonyok, az építési övezetekben egymásnak ellentmondó ideiglenes útburkolati jelek vagy félrevezető, hibás vagy hiányzó közúti jelzőtáblák miatt hamis figyelmeztetéseket vagy nem megfelelő visszajelzéseket kap. Ennek a kikapcsoló funkciónak a járművezető ellenőrzése alatt kell maradnia. Lehetővé kell tennie az intelligens sebességszabályozó kikapcsolását mindaddig, ameddig szükséges, valamint azt, hogy a járművezető könnyen visszakapcsolhassa azt. Ha a rendszer kikapcsolt állapotban van, a sebességhatárra vonatkozóan lehet információkat nyújtani. A rendszernek mindig aktívnak kell lennie, amikor a gyújtás be van kapcsolva, és a járművezetőt minden esetben tájékoztatni kell arról, hogy a rendszer bekapcsolt vagy kikapcsolt állapotban van.*

(12) *Széles körben elismert, hogy a biztonsági öv az egyik legfontosabb és leghatékonyabb járműbiztonsági funkció. Ezért a biztonsági öv bekapcsolására figyelmeztető rendszerek lehetőséget kínálnak a halálos kimenetelű balesetek további megelőzésére vagy a sérülések enyhítésére a biztonsági öv használati arányának Uniószerthe történő növelése révén. Ezért a 661/2009/EK rendelet alapján – a Egyesült Nemzetek Szervezete (ENSZ) 16. sz. előírását végrehajtva, amely megállapította a vonatkozó műszaki előírásokat – 2014 óta minden új személygépkocsiban kötelező lett a biztonsági öv bekapcsolására figyelmeztető rendszer a vezetőülés tekintetében. Az említett ENSZ-előírás műszaki fejlődést figyelembe vevő módosításának eredményeképpen kötelező az M₁ és N₁ kategóriájú járművek valamennyi első és hátsó ülését, valamint az N₂, az N₃, az M₂ és az M₃ kategóriájú járművek valamennyi első ülését az új típusú gépjárművek esetében 2019. szeptember 1-jétől, és minden új gépjármű esetében pedig 2021. szeptember 1-jétől a biztonsági öv bekapcsolására figyelmeztető rendszerrel felszerelni.*

- (13) Az eseményadat-rögzítő bevezetése, amely egy sor fontos **anonimizált** járműadatot tárol rövidebbel az **ütközés** előtt, alatt és **közvetlenül az** után (amelyet például egy légszák kinyílása aktivál), **illetve ezzel párhuzamosan az adatok körére, pontosságára, felbontására, gyűjtésére, tárolására és visszakereshetőségére vonatkozó követelmények** bevezetése igen jelentős előrelépés abból a szempontból, hogy a balesetekkel kapcsolatban pontosabb, részletesebb adatok álljanak rendelkezésre. Ezért elő kell írni **minden gépjármű** ilyen adatrögzítővel való felszerelését. Az említett adatrögzítőknek **képesnek kell lenniük** úgy rögzíteni és tárolni az adatokat, hogy azokat **csak** a közúti közlekedésbiztonsággal kapcsolatos elemzések elvégzéséhez és konkrét intézkedések hatékonyságának értékeléséhez tudják a tagállamok felhasználni, **anélkül, hogy lehetőségük lenne egy adott jármű tulajdonosának vagy üzemeltetőjének a tárolt adatok alapján való azonosítására.**

- (14) A személyes adatok, például az eseményadat-rögzítőkben a járművezetőre vonatkozóan rögzített információk vagy a **járművezető** fáradékonyságáról és figyelméről vagy a **járművezető** figyelmetlenségéről rögzített információk kezelését az uniós adatvédelmi joggal, és különösen az **(EU) 2016/679 európai parlamenti és tanácsi rendelettel**⁶ összhangban kell végezni. **Az eseményadat-rögzítőknek zártláncú rendszeren kell működniük, amelyben a tárolt adatokat felülírják, és amely nem teszi lehetővé a jármű vagy az üzembentartó azonosítását.** Ezen túlmenően **a járművezető fáradékonyságát és figyelmét érzékelő fejlett figyelmeztető rendszerek, valamint a járművezető figyelmetlenségét érzékelő fejlett figyelmeztető rendszerek nem rögzíthetnek folyamatosan vagy nem őrizhetnek meg semmilyen olyan egyéb adatot, amelyre már nincs szükség abból a célból, amelyből azokat gyűjtötték vagy más módon kezelték a zártláncú rendszeren belül.** A 112-es hívószámú fedélzeti e-segélyhívó rendszeren keresztül gyűjtött személyes adatok kezelésére továbbá az (EU) 2015/758 európai parlamenti és tanácsi rendeletben⁷ meghatározott külön biztosítékok vonatkoznak.

⁶ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 rendelete (2016. április 27.) a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (általános adatvédelmi rendelet) (HL L 119., 2016.5.4., 1. o.).

⁷ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2015/758 rendelete (2015. április 29.) a 112-es egységes európai segélyhívó szolgáltatáson alapuló fedélzeti e-segélyhívó rendszer kiépítésével összefüggő típus-jóváhagyási követelményekről és a 2007/46/EK irányelv módosításáról (HL L 123., 2015.5.19., 77. o.).

(15) *A fejlett vészfékező rendszerek vagy a veszélyhelyzetben működésbe lépő, sávtartást segítő rendszerek egyes esetekben – különösen a közúti infrastruktúra hiányosságai miatt – esetleg nem teljesen működőképesek. Ezekben az esetekben a rendszereknek ki kell kapcsolniuk magukat, és erről tájékoztatniuk kell a járművezetőt. Ha nem kapcsolnak ki automatikusan, lehetővé kell tenni manuális kikapcsolásukat. Az ilyen kikapcsolásnak ideiglenesnek kell lennie, és csak addig kell tartania, amíg a rendszer teljesen működőképes nem lesz. A járművezetőknél szükségük lehet a fejlett vészfékező rendszer vagy a veszélyhelyzetben működésbe lépő, sávtartást segítő rendszer figyelmen kívül hagyására is, amennyiben a rendszer működése nagyobb kockázathoz vagy károsodáshoz vezethet. Ez biztosítaná, hogy a járművek mindig a járművezető ellenőrzése alatt maradjanak. Mindazonáltal az ilyen rendszerek felismerhetik azokat az eseteket is, amikor a járművezető cselekvőképtelen, és ezért a rendszer beavatkozására van szükség annak érdekében, hogy a baleset ne legyen súlyosabb annál, mint amilyen súlyos egyébként lenne.*

- (16) A 661/2009/EK rendelet az ülésmagasság és a jármű tömege miatt mentesítette a kisteherautókat, a szabadidő-terepjárókat és a többcélú járműveket a biztonsági előírások alól. Tekintettel az említett járművek piaci elterjedésének megnövekedésére (az 1996-os 3 %-ról 2016-ban 14 %-ra), valamint az ütközést követő elektromos biztonsági vizsgálatok terén bekövetkezett technológiai fejlődésre, az említett mentességek mára elavulttá és indokolatlanná váltak. Ezért meg kell szüntetni a mentességeket, és a fejlett járműrendszerekre vonatkozó követelmények teljes körét alkalmazni kell az említett járművekre.
- (17) A 661/2009/EK rendelet az uniós jogszabályok jelentős egyszerűsítését hajtotta végre azáltal, hogy 38 irányelv helyébe azokat az egyenértékű ENSZ-előírásokat léptette, amelyek a 97/836/EK tanácsi határozat⁸ alapján kötelezőek. A további egyszerűsítés érdekében még több uniós szabályt kell felváltani meglévő ENSZ-előírásokkal, amelyek kötelezően alkalmazandók az Unióban. A Bizottságnak továbbá elő kell segítenie és támogatnia kell az ENSZ szintjén az annak érdekében folytatott munkát, hogy haladéktalanul, az érvényes legszigorúbb közúti közlekedésbiztonsági szabványoknak megfelelően műszaki követelményeket dolgozzanak ki az e rendelet által előírt járműbiztonsági rendszerek típusjövahagyására vonatkozóan.

⁸ A Tanács 97/836/EK határozata (1997. november 27.) az Európai Közösségnek az ENSZ Európai Gazdasági Bizottságának a kerekes járművekre és az azokba szerelhető, illetve az azokon használható berendezésekre és tartozékokra vonatkozó egységes műszaki előírások elfogadásáról, valamint az ezen előírások alapján kibocsátott jövahagyások kölcsönös elismerésének feltételeiről szóló megállapodásához („1958. évi felülvizsgált megállapodás”) való csatlakozásáról (HL L 346., 1997.12.17., 78. o.).

- (18) Azon ENSZ-előírásokat és azok módosításait, amelyek elfogadását az Unió megszavazta vagy alkalmaz, a 97/836/EK határozattal összhangban be kell építeni az uniós típusjóváhagyásra vonatkozó jogszabályokba. Következésképpen a Bizottságot fel kell hatalmazni a kötelezően alkalmazandó ENSZ-előírások listájának módosítására a lista naprakész állapotának biztosítása érdekében.
- (19) A 78/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet⁹ a járművek elülső szerkezetük tekintetében történő típusjóváhagyására és az elülső védelmi rendszerek (például gallytörő rácsok) típusjóváhagyására vonatkozó megfelelőségi vizsgálatok és határértékek formájában követelményeket állapít meg a gyalogosok, a kerékpárosok és az egyéb veszélyeztetett úthasználók védelme érdekében. A 78/2009/EK rendelet elfogadása óta az ENSZ keretében a műszaki fejlődés figyelembevétele érdekében továbbfejlesztették a járművekre vonatkozó műszaki követelményeket és vizsgálati eljárásokat. A gépjárművek gyalogosbiztonsági teljesítményének tekintetében történő jóváhagyásra vonatkozó egységes rendelkezések megállapításáról szóló 127. sz. ENSZ-előírás (a továbbiakban: a 127. sz. ENSZ-előírás) jelenleg az Unióban is alkalmazandó a gépjárművek típusjóváhagyása tekintetében.

⁹ Az Európai Parlament és a Tanács 78/2009/EK rendelete (2009. január 14.) a gépjárműveknek a gyalogosok és más veszélyeztetett úthasználók védelme tekintetében történő típusjóváhagyásáról, a 2007/46/EK irányelv módosításáról, valamint a 2003/102/EK és a 2005/66/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 35., 2009.2.4., 1. o.).

- (20) A 79/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet¹⁰ elfogadását követően a műszaki fejlődés figyelembevétele érdekében az ENSZ szintjén továbbfejlesztették a hidrogénüzemű járművek, valamint a hidrogénrendszerek és -alkatrészek típusjóváhagyására vonatkozó műszaki követelményeket és vizsgálati eljárásokat. A gépjárműveknek és alkatrészeknek a hidrogénüzemű járművek biztonságot érintő teljesítménye tekintetében történő jóváhagyására vonatkozó egységes rendelkezésekről szóló 134. sz. ENSZ-előírás (a továbbiakban: a 134. sz. ENSZ-előírás)¹¹ jelenleg az Unióban is alkalmazandó a gépjárművek hidrogénrendszereinek típusjóváhagyása tekintetében. Az említett követelmények mellett a ■ hidrogéngáz használatára tervezett járműrendszerekben használt anyagok *és töltőcsomók* minőségére vonatkozó kritériumokat uniós szinten ***kell megállapítani***.
- (21) A közérthetőség, az észszerűség és az egyszerűsítés érdekében a 78/2009/EK, a 79/2009/EK és a 661/2009/EK rendeletet hatályon kívül kell helyezni, és ezzel a rendelettel kell felváltani.

¹⁰ Az Európai Parlament és a Tanács 79/2009/EK rendelete (2009. január 14.) a hidrogénüzemű gépjárművek típusjóváhagyásáról és a 2007/46/EK irányelv módosításáról (HL L 35., 2009.2.4., 32. o.).

¹¹ HL L 129., 2019.5.17., 43. o.

- (22) Korábban az uniós szabályok korlátozták a „moduláris rendszerű” járművek teljes hosszát, aminek következtében olyan általános elrendezést alakítottak ki, hogy a motor felett helyezték el vezetőfülkét, hogy minél nagyobb legyen a rakodótér. Ennek következtében azonban magasra került a vezetőülés és nagyobb lett a holttér, romlott a tehergépkocsi vezetőfülkéje körüli közvetlen láthatóság. Ez a legfőbb oka a tehergépkocsival okozott, veszélyeztetett úthasználókat érintő baleseteknek. A közvetlen látás javításával jelentősen csökkenthető lenne a balesetek száma. Ezért követelményeket kell bevezetni a közvetlen látás javítására vonatkozóan ***annak érdekében, hogy javuljon a gyalogosok, a kerékpárosok és az egyéb veszélyeztetett úthasználók közvetlen láthatósága a vezetőülésből, a járművezető elülső és oldalsó részénél található holtterek lehető legnagyobb mértékű csökkentése révén. Figyelembe kell venni a járművek különböző kategóriáinak sajátosságait.***

- (23) Az automatizált ■ járművek jelentős mértékben hozzájárulhatnak a halálos kimenetelű közúti balesetek számának csökkentéséhez, mivel becslések szerint a közúti balesetek több mint 90 %-át *valamilyen szintű* emberi hiba okozza. Mivel az automatizált járművek fokozatosan átveszik a járművezetők feladatait, az automatizált járműrendszerekre vonatkozóan harmonizált szabályokat és műszaki követelményeket – *köztük az automatizált járművek általi döntéshozatal tekintetében az ellenőrizhető biztonsági garanciára vonatkozóakat* – kell uniós szinten, *a technológiai semlegesség elvét tiszteletben tartva* elfogadni, *és azokat az ENSZ EGB járműelőírások harmonizálásával foglalkozó világfóruma (29. munkacsoport) keretében nemzetközi szinten elő kell mozdítani.*
- (24) *Azokat az úthasználókat – mint például a gyalogosokat, a kerékpárosokat, valamint a nem automatizált járművek vezetőit –, akik nem kaphatnak járművek közötti elektronikus információkat egy automatizált jármű magatartásáról, az ENSZ-előírásokban vagy más rendeleti jellegű jogi aktusokban előírt hagyományos eszközök útján kell tájékoztatni az említett magatartásról, a lehető leghamarabb azok hatálybalépését követően.*

- (25) A járműkonvoj-kialakítás révén a jövőben biztonságosabb, tisztább és hatékonyabb lehet a közlekedés. A járműkonvoj kialakítását biztosító technológia és a vonatkozó előírások várható bevezetése harmonizált szabályokat és eljárásokat tartalmazó szabályozási keret kialakítását teszi szükségessé. ■
- (26) *A járművek összekapcsoltsága és automatizációja megnöveli a fedélzeti adatokhoz történő jogosulatlan távoli hozzáférés, és a szoftver illegális, vezetékek nélküli módosításának lehetőségét. Az ilyen kockázatok figyelembevétele érdekében a kiberbiztonságra vonatkozó ENSZ-előírásokat vagy más rendeleti jellegű jogi aktusokat a hatálybalépésük után a lehető leghamarabb kötelező érvénnyel alkalmazni kell.*

(27) *A szoftvermódosítások jelentős mértékben megváltoztathatják a jármű funkcióit. A szoftvermódosítások tekintetében a típusjóváhagyási eljárásokkal összhangban lévő harmonizált szabályokat és műszaki követelményeket kell megállapítani. Ezért a hatálybalépésüket követően a lehető leghamarabb kötelezően kell alkalmazni a szoftverek naprakésszé tételének eljárására vonatkozó ENSZ-előírásokat vagy más rendeleti jellegű jogi aktusokat. Ezek a biztonsági intézkedések viszont nem sérthetik a jármű gyártójának azon kötelezettségét, hogy hozzáférést biztosítson a jármű javítására és karbantartására vonatkozó átfogó diagnosztikai információkhoz és fedélzeti adatokhoz.*

- (28) Az Uniónak továbbra is támogatnia kell a gumiabroncsok zajszintjére, gördülési ellenállására és nedves tapadására vonatkozó műszaki követelményeknek az ENSZ szintjén történő fejlesztését. Ennek oka az, hogy a gumiabroncsok gördülésizaj-kibocsátás és/vagy nedves tapadás és/vagy gördülési ellenállás tekintetében történő jóváhagyására vonatkozó egységes rendelkezésekről szóló 117. sz. ENSZ-előírás¹² (a továbbiakban: a 117. sz. ENSZ-előírás) már tartalmazza ezeket a részletes rendelkezéseket. Az ENSZ szintjén **gyorsan és ambíciózusan** folytatni kell a gumiabroncsokra vonatkozó követelmények műszaki fejlődéshez való hozzáigazítását, különösen annak biztosítása érdekében, hogy a gumiabroncsok teljesítményét életciklusuk végén, elhasznált állapotban is értékeljék, és azon elképzelés támogatása érdekében, hogy a gumiabroncsoknak a teljes életciklus során meg kell felelniük a követelményeknek, hogy ne kelljen azokat idő előtt lecserélni. A 661/2009/EK rendelet gumiabroncs-teljesítményre vonatkozó jelenlegi követelményeit egyenértékű ENSZ-előírásokkal kell felváltani.

¹² HL L 218., 2016.8.12., 1. o.

(29) E rendelet hatékonyságának biztosítása érdekében a Bizottságot fel kell hatalmazni arra, hogy az Európai Unió működéséről szóló szerződés (EUMSZ) 290. cikkének megfelelően jogi aktusokat fogadjon el ***abból a célból, hogy kiegészítse ezt a rendeletet a fejlett járműrendszerekre*** vonatkozó típusjóváhagyási követelményekre vonatkozóan, ***és hogy módosítsa ezt a rendeletet annak II. melléklete vonatkozásában a műszaki fejlődés és a szabályozási fejlemények figyelembevétele érdekében.*** Különösen fontos, hogy a Bizottság az előkészítő munkája során megfelelő konzultációkat folytasson, többek között szakértői szinten is, és hogy e konzultációkra a jogalkotás minőségének javításáról szóló, 2016. április 13-i intézményközi megállapodásnak¹³ megfelelően kerüljön sor. A felhatalmazáson alapuló jogi aktusok előkészítésében való egyenlő részvétel biztosítása érdekében az Európai Parlament és a Tanács a tagállamok szakértőivel egyidejűleg kap kézhez minden dokumentumot, és szakértőik rendszeresen részt vehetnek a Bizottság felhatalmazáson alapuló jogi aktusok előkészítésével foglalkozó szakértői csoportjainak ülésein.

¹³ HL L 123., 2016.5.12., 1. o.

- (30) *E rendelet végrehajtása egységes feltételeinek biztosítása érdekében a Bizottságra végrehajtási hatásköröket kell ruházni. Ezeket a végrehajtási hatásköröket a 182/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek¹⁴ megfelelően kell gyakorolni.*
- (31) Az ellenőrzéssel történő szabályozási bizottsági eljárásra utaló uniós jogszabályoknak az EUMSZ által bevezetett jogi kerethez történő hozzáigazítása, valamint a járműbiztonsággal kapcsolatos uniós jogszabályok további egyszerűsítése érdekében a következő rendeleteket hatályon kívül kell helyezni és az e rendelet alapján elfogadott **végrehajtási** jogi aktusokkal kell felváltani:

¹⁴ *Az Európai Parlament és a Tanács 182/2011/EU rendelete (2011. február 16.) a Bizottság végrehajtási hatásköreinek gyakorlására vonatkozó tagállami ellenőrzési mechanizmusok szabályainak és általános elveinek megállapításáról (HL L 55., 2011.2.28., 13. o.).*

- a Bizottság 631/2009/EK rendelete¹⁵,
- a Bizottság 406/2010/EU rendelete¹⁶,
- a Bizottság 672/2010/EU rendelete¹⁷,
- a Bizottság 1003/2010/EU rendelete¹⁸,

¹⁵ A Bizottság 631/2009/EK rendelete (2009. július 22.) a gépjárműveknek a gyalogosok és más veszélyeztetett úthasználók védelme tekintetében történő típusjóváahagyásáról szóló 78/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet I. melléklete részletes végrehajtási szabályainak megállapításáról, a 2007/46/EK irányelv módosításáról, valamint a 2003/102/EK és a 2005/66/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 195., 2009.7.25., 1. o.).

¹⁶ A Bizottság 406/2010/EU rendelete (2010. április 26.) a hidrogénüzemű gépjárművek típusjóváahagyásáról szóló 79/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 122., 2010.5.18., 1. o.).

¹⁷ A Bizottság 672/2010/EU rendelete (2010. július 27.) egyes gépjárművek szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezéseire vonatkozó típus-jóváahagyási előírásokról, továbbá a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváahagyási előírásokról szóló 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 196., 2010.7.28., 5. o.).

¹⁸ A Bizottság 1003/2010/EU rendelete (2010. november 8.) a gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszámablái felszerelésének helyére és rögzítésének módjára vonatkozó típus-jóváahagyási előírásokról, továbbá a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváahagyási előírásokról szóló 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 291., 2010.11.9., 22. o.).

- a Bizottság 1005/2010/EU rendelete¹⁹,
- a Bizottság 1008/2010/EU rendelete²⁰,
- a Bizottság 1009/2010/EU rendelete²¹,
- a Bizottság 19/2011/EU rendelete²²,

¹⁹ A Bizottság 1005/2010/EU rendelete (2010. november 8.) a gépjárművek elvontató berendezéseire vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról, továbbá a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról szóló 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 291., 2010.11.9., 36. o.).

²⁰ A Bizottság 1008/2010/EU rendelete (2010. november 9.) egyes gépjárművek szélvédőtörlő és szélvédőmosó rendszereire vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról, továbbá a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról szóló 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 292., 2010.11.10., 2. o.).

²¹ A Bizottság 1009/2010/EU rendelete (2010. november 9.) egyes gépjárművek kerékdobjaira vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról, továbbá a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról szóló 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 292., 2010.11.10., 21. o.).

²² A Bizottság 19/2011/EU rendelete (2011. január 11.) a gépjárművek és pótkocsijaik hatóságilag előírt gyári adattáblájára és járműazonosító számára vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról, továbbá a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváhagyási előírásokról szóló 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 8., 2011.1.12., 1. o.).

- a Bizottság 109/2011/EU rendelete²³,
- a Bizottság 458/2011/EU rendelete²⁴,
- a Bizottság 65/2012/EU rendelete²⁵,
- a Bizottság 130/2012/EU rendelete²⁶,

²³ A Bizottság 109/2011/EU rendelete (2011. január 27.) a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a gépjárművek és pótkocsijaik egyes kategóriáira a felcsapódó víz elleni védőrendszerekkel összefüggésben vonatkozó típus-jóváahagyási előírások tekintetében történő végrehajtásáról (HL L 34., 2011.2.9., 2. o.).

²⁴ A Bizottság 458/2011/EU rendelete (2011. május 12.) a gépjárműveknek és pótkocsijaiknak a gumibroncsaik felszerelése tekintetében történő típusjóváahagyásáról, valamint a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváahagyási előírásokról szóló 661/2009/EK rendelet végrehajtásáról (HL L 124., 2011.5.13., 11. o.).

²⁵ A Bizottság 65/2012/EU rendelete (2012. január 24.) a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet sebességváltás-jelzők tekintetében történő végrehajtásáról, valamint a 2007/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv módosításáról (HL L 28., 2012.1.31., 24. o.).

²⁶ A Bizottság 130/2012/EU rendelete (2012. február 15.) az egyes gépjárművekre a járműbe való bejutás és a manőverezőképeség tekintetében vonatkozó típus-jóváahagyási előírásokról, továbbá a gépjárművek, az ezekhez tervezett pótkocsik és rendszerek, alkatrészek, valamint önálló műszaki egységek általános biztonságára vonatkozó típus-jóváahagyási előírásokról szóló 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásáról (HL L 43., 2012.2.16., 6. o.).

- a Bizottság 347/2012/EU rendelete²⁷,
- a Bizottság 351/2012/EU rendelete²⁸,
- a Bizottság 1230/2012/EU rendelete²⁹,
- a Bizottság (EU) 2015/166 rendelete³⁰.

²⁷ A Bizottság 347/2012/EU rendelete (2012. április 16.) a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az egyes gépjármű-kategóriákra a fejlett vészfékező rendszerek szempontjából vonatkozó típus-jóváhagyási előírások tekintetében történő végrehajtásáról (HL L 109., 2012.4.21., 1. o.).

²⁸ A Bizottság 351/2012/EU rendelete (2012. április 23.) a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a sávellahagyásra figyelmeztető rendszerek gépjárművekbe történő beépítésére vonatkozó típus-jóváhagyási előírások tekintetében történő végrehajtásáról (HL L 110., 2012.4.24., 18. o.).

²⁹ A Bizottság 1230/2012/EU rendelete (2012. december 12.) a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a gépjárművek és azok pótkocsijainak tömegével és méreteivel kapcsolatos típus-jóváhagyási előírások tekintetében történő végrehajtásáról és a 2007/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv módosításáról (HL L 353., 2012.12.21., 31. o.).

³⁰ A Bizottság (EU) 2015/166 rendelete (2015. február 3.) a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a különös eljárások, értékelési módszerek és műszaki előírások bevezetése tekintetében történő kiegészítéséről és módosításáról, valamint a 2007/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv, továbbá az 1003/2010/EU, a 109/2011/EU és a 458/2011/EU bizottsági rendelet módosításáról (HL L 28., 2015.2.4., 3. o.).

- (32) Mivel a 78/2009/EK, a 79/2009/EK vagy a 661/2009/EK rendelettel, valamint azok végrehajtási intézkedéseivel összhangban megadott EU-típusjóvá hagyásokat az e rendelettel összhangban megadottakkal egyenértékűeknek kell tekinteni – hacsak ez a rendelet nem módosítja a vonatkozó követelményeket, illetve addig, amíg az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktus vagy végrehajtási jogi aktus nem módosítja azokat – átmeneti rendelkezések szükségesek annak biztosítása érdekében, hogy az ilyen jóvá hagyásokat ne érvénytelenítsék.
- (33) Az EU-típusjóvá hagyás megadásának megtagadására, a jármű nyilvántartásba vételének megtagadására, valamint az alkotóelemek és az önálló műszaki egységek forgalomba hozatalának vagy üzembe helyezésének tilalmára vonatkozó dátumokat minden egyes szabályozott tétel esetében meg kell állapítani.

- (34) Mivel e rendelet célját – nevezetesen a belső piac megfelelő működésének a gépjárművek és pótkocsijaik, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkotóelemeinek és önálló műszaki egységeinek biztonságosságára és környezetvédelmi jellemzőire vonatkozó harmonizált műszaki követelmények bevezetése révén történő biztosítását – a tagállamok nem tudják kielégítően megvalósítani, az Unió szintjén azonban terjedelme és hatásai miatt e cél jobban megvalósítható, az Unió intézkedéseket hozhat az Európai Unióról szóló szerződés 5. cikkében foglalt szubsidiaritás elvének megfelelően. Az említett cikkben foglalt arányosság elvének megfelelően ez a rendelet nem lépi túl az e cél eléréséhez szükséges mértéket.

- (35) A gépjárművek és pótkocsijaik, valamint a rendszereik, alkotóelemeik és önálló műszaki egységeik típusjövahagyására vonatkozó részletes műszaki követelményeket és **megfelelő** vizsgálati eljárásokat, **valamint az egységes eljárásokra és műszaki előírásokra vonatkozó rendelkezéseket** alkalmazásuk kezdőnapja előtt **elegendő idővel** felhatalmazáson alapuló jogi aktusokban **és végrehajtási jogi aktusokban** kell megállapítani, **hogy elegendő idő álljon** a gyártók rendelkezésére az e rendeletben és az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusokban **és végrehajtási jogi aktusokban** meghatározott követelményekhez való alkalmazkodásra. **Egyes járműveket csak kis mennyiségben gyártanak. Ezért helyénvaló, hogy az e rendeletben meghatározott követelmények és az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok és végrehajtási jogi aktusok figyelembe vegyék az ilyen járműveket vagy járműosztályokat, amennyiben az említett követelmények összeegyeztethetetlenek az ilyen járművek használati módjával vagy kialakításával, vagy aránytalan többletteleherrel járnak.** Ennélfogva e rendelet alkalmazását el kell halasztani,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

I. FEJEZET
TÁRGY, HATÁLY ÉS FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK

1. cikk
Tárgy

E rendelet követelményeket állapít meg a következőkre vonatkozóan:

- a)* a járművek, valamint a járművekhez tervezett és gyártott rendszerek, alkotóelemek és önálló műszaki egységek általános jellemzőik és biztonságosságuk, továbbá az utasok és a veszélyeztetett úthasználók védelme **és biztonság**a tekintetében történő típusjóváahagyása;
- b)* a járműveknek az abroncsnyomás-ellenőrző rendszerek tekintetében a biztonságosság, a hatékony tüzelőanyag-fogyasztás és a szén-dioxid-kibocsátás vonatkozásában történő típusjóváahagyása; valamint
- c)* az újonnan gyártott gumiabroncsok biztonsága és környezeti teljesítménye tekintetében történő típusjóváahagyása.

2. cikk

Hatály

Ez a rendelet az (EU) 2018/858 rendelet 4. cikkében meghatározott, M, N és O kategóriájú járművekre, valamint az ilyen járművekhez tervezett és gyártott rendszerekre, alkotóelemekre és önálló műszaki egységekre alkalmazandó.

3. cikk

Fogalommeghatározások

E rendelet alkalmazásában az (EU) 2018/858 rendelet 3. cikkében megállapított fogalommeghatározások alkalmazandók.

Emellett az alábbi fogalommeghatározások alkalmazandók:

1. „veszélyeztetett úthasználó”: ■ **nem motorizált *úthasználók, ideértve különösen a kerékpárosokat és a gyalogosokat, továbbá a gépi hajtású kétkerekű járművek használói;***

2. „abroncsnyomás-ellenőrző rendszer”: olyan, járműbe beépített rendszer, amely képes az abroncsnyomásnak és a nyomás idővel történő változásának az értékelésére, és menet közbeni továbbítja a megfelelő információkat a járművezetőhöz;
3. „intelligens sebességszabályozó”: olyan rendszer, amely segíti a járművezetőt az útviszonyoknak megfelelő sebesség tartásában azáltal, hogy **helyzethez igazított és megfelelő** visszajelzést ad ■ ;
4. „indításgátló alkoholszonda előkészítése”: szabványosított interfész, amely megkönnyíti a tartozékpiacon elérhető indításgátló alkoholszonda készülékek beszerelését gépjárművekbe;
5. „a járművezető fáradékonyságát és figyelmét **érzékelő figyelmeztető rendszer**”: olyan rendszer, amely felméri a vezető éberségét a gépjármű rendszerei által összegyűjtött adatok elemzése alapján, és figyelmezteti a járművezetőt, amennyiben az szükséges;
6. „a **járművezető** figyelmetlenségét **érzékelő** fejlett **figyelmeztető** rendszer”: olyan rendszer, amely **segíti** a járművezetőt abban, hogy folyamatosan **figyelemmel kísérje** a forgalmi helyzetet, és amely figyelmezteti a járművezetőt, **ha valami elvonja a figyelmét**;

7. „vézfékjelzés”: olyan **fényjelző funkció**, amely a jármű mögött közlekedőknek jelzi, hogy az útviszonyokhoz képest nagy fékezőerőt fejtenek ki a járműre;
8. „tolatóradar”: elsősorban a tolatás közbeni ütközés elkerülésére szolgáló ■ rendszer, amely tolatáskor a járművezető számára jelzi a jármű mögötti embereket és tárgyakat;
9. „sávelhagyásra figyelmeztető rendszer”: olyan rendszer, amely figyelmezteti a járművezetőt a járműnek a menetsávból történő kisodródására;
10. „fejlett vézfékező rendszer”: olyan rendszer, amely képes automatikusan érzékelni a lehetséges ütközést és bekapcsolni a jármű fékrendszerét, hogy az ütközés elkerülése vagy enyhítése céljából lelassítsa a járművet;
11. „**veszélyhelyzetben működésbe lépő**, sávtartást segítő rendszer”: olyan rendszer, amely segíti **a járművezetőt** a jármű sávjelzésekhez **vagy az út széléhez** viszonyított **biztonságos** helyzetének **megtartásában** ■ legalább sávelhagyáskor, vagy közvetlenül a sávelhagyás előtt, amikor is ütközés közvetlen veszélye áll fenn;

12. „gépjármű főkapcsolója”: az a berendezés, amellyel a gépjármű fedélzeti elektronikai rendszerét kikapcsolt állapotból – amikor a gépjármű parkol, a vezető pedig nincs jelen – rendes üzemmódba kapcsolják;
13. „eseményadat-rögzítő”: olyan rendszer, amelynek *célja kizárólag az, hogy röviddel* ütközés előtt, ütközéskor és *közvetlenül* az ütközést követően az ütközés szempontjából kritikus adatokat és információkat rögzítse és tárolja;
14. „elülső védelmi rendszer”: olyan önálló szerkezet vagy szerkezetek, mint például egy gallytörő rács vagy kiegészítő lökhárító, amely a gyárilag felszerelt lökhárító mellett a jármű külső felületének védelmét szolgálja egy másik tárggyal való ütközés esetén fellépő károk ellen, a 0,5 kg-nál kisebb tömegű szerkezetek kivételével, amelyek rendeltetése csupán a jármű lámpáinak védelme;

15. „lökhárító”: az elülső védelmi rendszer kivételével minden, a jármű elejének alján lévő külső szerkezeti elem, ideértve az ahhoz rögzített alkatrészeket is, amelyek célja a jármű védelme más járművel kis sebességgel történő frontális ütközés esetén;
16. „hidrogénüzemű jármű”: olyan gépjármű, amely meghajtásához hidrogént használ tüzelőanyagként;
17. „hidrogénrendszer”: hidrogénüzemű járművekre rögzített hidrogén alkotórészek és kapcsolóelemek együttese, kivéve a hidrogénüzemű meghajtórendszereket és a segédhajtóműveket;
18. „hidrogénüzemű meghajtórendszer”: a jármű meghajtásához használt *energiaátalakító*;

19. „hidrogénrendszer alkotórésze”: a hidrogéntartályok, valamint a hidrogénüzemű jármű minden más olyan része, amely a hidrogénnel közvetlenül érintkezik, vagy a hidrogénrendszer részét képezi;
20. „hidrogéntartály”: a hidrogénrendszer azon alkotórésze, amely a hidrogén-tüzelőanyag fő volumenét tárolja;
21. „automatizált jármű”: olyan gépjármű, amelyet arra a célra terveztek és gyártottak, hogy **bizonyos** ideig folyamatos **járművezetői** felügyelet nélkül, önállóan közlekedjen, **de amelynek tekintetében továbbra is elvárt vagy szükséges a járművezetői beavatkozás**;
22. **„teljesen automatizált jármű”: olyan gépjármű, amelyet arra a célra terveztek és gyártottak, hogy járművezetői felügyelet nélkül, önállóan közlekedjen;**

23. „a járművezető készségét figyelő rendszer”: olyan rendszer, amely adott esetben felméri, hogy a járművezető bizonyos helyzetekben képes-e szükség esetén átvenni a vezetési feladatokat az automatizált járműtől;
24. „járműkonvoj kialakítása”: két vagy több jármű konvojba történő rendezése kapcsolódási technológiák és automatizált vezetéstámogató rendszerek használatával, ami lehetővé teszi, hogy a járművek egymás között az előre beállított rövid követési távolságot automatikusan tartsák, ha az utazás bizonyos szakaszain össze vannak kapcsolva, és képesek legyenek alkalmazkodni a konvojt vezető jármű mozgásában bekövetkező változásokhoz úgy, hogy az csekély vagy semmilyen beavatkozást nem igényel a járművezetők részéről;
25. „legnagyobb tömeg”: a gyártó által megadott műszakilag megengedett legnagyobb terhelt tömeg;
26. „A-oszlop”: a legelső és legkülső tetőtartó oszlop, amely a jármű alvázatól a tetőig nyúlik.



II. FEJEZET
A GYÁRTÓK KÖTELEZETTSÉGEI

4. cikk

Általános kötelezettségek és műszaki követelmények

- (1) A gyártóknak igazolniuk kell, hogy minden új jármű, amelyet forgalomba hoztak, nyilvántartásba vettek vagy üzembe helyeztek, valamint minden új rendszer, alkotóelem és önálló műszaki egység, amelyet forgalomba hoztak vagy üzembe helyeztek, e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok **és végrehajtási jogi aktusok** követelményeinek megfelelő típusjóváhagyással rendelkezik.
- (2) Az I. mellékletben felsorolt ENSZ-előírásoknak megfelelő típusjóváhagyás e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok **és végrehajtási jogi aktusok** követelményeinek megfelelő EU-típusjóváhagyásnak minősül.

- (3) A Bizottság felhatalmazást kap arra, hogy a 12. cikknek megfelelően felhatalmazáson alapuló jogi aktusokat fogadjon el az I. melléklet módosítására vonatkozóan, hogy a műszaki fejlődés és a szabályozási fejlemények figyelembevétele érdekében bevezesse és naprakésszé tegye a kötelezően alkalmazandó ENSZ-előírásokra és a vonatkozó módosítássorozatra való hivatkozásokat.
- (4) A gyártóknak biztosítaniuk kell, hogy a járműveket úgy tervezzék, gyártsák és szereljék össze, hogy azok a lehető legkisebb sérülési veszélyt jelentsék az utasokra és a veszélyeztetett úthasználókra nézve.
- (5) A gyártóknak azt is biztosítaniuk kell, hogy a járművek, rendszerek, alkotóelemek és önálló műszaki egységek megfeleljenek a II. mellékletben felsorolt alkalmazandó követelményeknek az említett mellékletben meghatározott időpontoktól kezdve, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusokban megállapított részletes műszaki követelményeknek és vizsgálati eljárásoknak, **továbbá** az e rendelet alapján elfogadott **végrehajtási jogi aktusokban megállapított egységes eljárásoknak és műszaki előírásoknak**, beleértve az alábbiakkal kapcsolatos követelményeket is:

- a) utasbiztonsági rendszerek, törésteszt, a tüzelőanyag-rendszer épsége és nagyfeszültségű elektromos biztonság;
- b) **veszélyeztetett úthasználók**, látás és kilátás;
- c) a jármű alváza, fékrendszere, gumiabroncsai és kormányberendezése;
- d) fedélzeti műszerek, elektromos rendszer, járművilágítás, valamint a jogosulatlan használat, többek között a kibertámadások elleni védelem;
- e) a járművezető magatartása és a rendszer működése; valamint
- f) a járművek általános szerkezeti felépítése és tulajdonságai.

- (6) A Bizottság felhatalmazást kap arra, hogy a 12. cikknek megfelelően felhatalmazáson alapuló jogi aktusokat fogadjon el a II. melléklet módosítására vonatkozóan a műszaki fejlődés és a szabályozási fejlemények figyelembevétele érdekében, különösen az e cikk (5) bekezdésének a)–f) pontjában, **valamint a 6. cikk (1) bekezdésének a)–g) pontjában, a 7. cikk (2), (3), (4) és (5) bekezdésében, a 9. cikk (2), (3) és (5) bekezdésében és a 11. cikk (1) bekezdésében** felsorolt témákat illetően, valamint a járművek, rendszerek, alkotóelemek és önálló műszaki egységek magas szintű általános biztonságának, továbbá az utasok és a veszélyeztetett úthasználók magas szintű védelmének – **az ENSZ-előírásokra, valamint a felhatalmazáson alapuló jogi aktusokra és a végrehajtási jogi aktusokra való hivatkozások beillesztése és naprakésszé tétele révén történő** – biztosítása céljából.
- (7) **■ A Bizottság végrehajtási jogi aktusok révén rendelkezéseket fogad el** a járműveknek, rendszereknek, alkotóelemeknek és önálló műszaki egységeknek a II. mellékletben felsorolt követelmények tekintetében történő típusjóváhagyására vonatkozó **egységes eljárásokra és műszaki előírásokra vonatkozóan**.

Ezeket a végrehajtási jogi aktusokat a 13. cikk (2) bekezdésében említett vizsgálóbizottsági eljárás keretében kell elfogadni. E végrehajtási jogi aktusokat legalább 15 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

5. cikk

Az abroncsnyomás-ellenőrző rendszerekkel és gumiabroncsokkal kapcsolatos egyedi rendelkezések

- (1) A járművekbe megfelelő abroncsnyomás-ellenőrző rendszert kell beépíteni, amely a legkülönbözőbb útviszonyok és környezeti feltételek mellett képes a járművezetőt a jármű belsejében figyelmeztetni, ha a gumiabroncsban nyomáscsökkenés lép fel.
- (2) Az abroncsnyomás-ellenőrző rendszert úgy kell megtervezni, hogy alacsony gumiabroncsnyomásnál ne lehessen visszaállítani vagy újrakalibrálni.
- (3) Minden forgalomba hozott gumiabroncsnak teljesítenie kell a biztonságra és a környezeti teljesítményre vonatkozó, a II. mellékletben felsorolt releváns rendeleti jellegű jogi aktusokban meghatározott követelményeket.

(4) A Bizottság *végrehajtási* jogi aktusok *révén rendelkezéseket fogad el az egységes eljárásokra és műszaki előírásokra vonatkozóan a következők tekintetében:*

- a) a járművek abroncsnyomás-ellenőrző rendszerük tekintetében történő típusjóváahagyása;
- b) a gumiabroncsok típusjóváahagyása, beleértve a felszerelésükre vonatkozó műszaki *előírásokat* is.

Ezeket a végrehajtási jogi aktusokat a 13. cikk (2) bekezdésében említett vizsgálóbizottsági eljárás keretében kell elfogadni. E végrehajtási jogi aktusokat legalább 15 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

6. cikk

Fejlett járműrendszerek minden gépjármű-kategória számára

- (1) A gépjárműveket fel kell szerelni a következő fejlett járműrendszerekkel:
- a) intelligens sebességszabályozó;
 - b) indításgátló alkoholszonda előkészítése;
 - c) a járművezető fáradékonyságát és figyelmét *érzékelő figyelmeztető rendszer*;
 - d) a *járművezető* figyelmetlenségét érzékelő fejlett *figyelmeztető* rendszer;
 - e) vészfékjelzés;
 - f) tolatóradar; és
 - g) *eseményadat-rögzítő*.

- (2) Az intelligens sebességszabályozónak a következő minimumkövetelményeknek kell megfelelnie:
- a) lehetővé kell tennie, hogy a járművezető ***a gázadagoló vagy helyzethez igazított, megfelelő és hatékony visszajelzés*** révén ***tudomást szerezzen*** az alkalmazandó sebességhatár **■** túllépéséről;
 - b) a rendszert ***ki lehet*** kapcsolni; ***a sebességkorlátozásra vonatkozó információk továbbra is rendelkezésre bocsáthatók, és a gépjármű főkapcsolója által végrehajtott minden egyes bekapcsoláskor az intelligens sebességszabályozónak normál üzemmódban kell lennie;***
 - c) ***a helyzethez igazított és megfelelő visszajelzések a közúti táblák és jelzések megfigyeléséből szerzett sebességhatár-információkon, a járműben hozzáférhető infrastruktúrajelzéseken vagy elektronikus térképadatokon, vagy mindkettőn alapulnak;***

- d) *nem akadályozhatja a járművezetőket annak lehetőségében, hogy a járműnek a rendszer által beállított sebességét **túllépjék** ;*
- e) *teljesítménycéljait úgy kell meghatározni, hogy valós vezetési körülmények között ne lépjen fel hiba, vagy a lehető legkisebbre csökkenjen a hibaarány.*
- (3) *A járművezető fáradékonyságát és figyelmét érzékelő fejlett figyelmeztető rendszereket, valamint a járművezető figyelmetlenségét érzékelő fejlett figyelmeztető rendszereket úgy kell megtervezni, hogy azok ne rögzítsenek folyamatosan vagy ne őrizzenek meg semmilyen egyéb olyan adatot, amelyre már nincs szükség abból a célból, amelyből azokat gyűjtötték vagy más módon kezelték. Ezen túlmenően az említett adatokhoz harmadik felek semmilyen esetben sem férhetnek hozzá, és azokat semmilyen esetben sem lehet rendelkezésükre bocsátani, továbbá ezen adatokat az adatkezelést követően azonnal törölni kell. Az említett rendszereket emellett úgy kell megtervezni, hogy ne legyenek átfedések, és ne külön-külön, valamint egyidejűleg vagy zavaró módon figyelmeztessék a járművezetőt abban az esetben, ha egy művelet mindkét rendszert működésbe lépteti.*

- (4) *Az eseményadat-rögzítőknek különösen a következő követelményeknek kell megfelelniük:*
- a) *az általuk röviddel az ütközés előtt, az ütközéskor, és közvetlenül az ütközést követően rögzített és tárolt adatoknak – nagyfokú pontossággal és az adatok fennmaradásának biztosítása mellett – tartalmazniuk kell a jármű sebességét, fékezését, helyzetét és dőlését az úton, a jármű valamennyi biztonsági rendszere, a 112-es hívószámú fedélzeti e-segélyhívó rendszer aktiválásának és üzemmódjainak állapotát, a fékek aktiválását és az aktív fedélzeti biztonsági és balesetmegelőző rendszerek érdemi beviteli paramétereit;*
 - b) *azokat nem lehet kikapcsolni;*
 - c) *olyan módon kell képesnek lenniük az adatok rögzítésére és tárolására, hogy:*
 - i. *zártláncú rendszeren működnek;*

- ii. az általuk összegyűjtött adatokat anonimizálják és védik a manipulációval és a visszaéléssel szemben; és*
 - iii. az általuk összegyűjtött adatok lehetővé teszik a pontos járműtípus, -változat és -kivitel, valamint különösen a járműbe szerelt aktív biztonsági és balesetmegelőző rendszerek azonosítását; továbbá*
 - d) azok az adatok, amelyeket képesek rögzíteni, rendelkezésre bocsáthatók a nemzeti hatóságok számára az uniós vagy a nemzeti jog alapján kizárólag baleseti kutatás és elemzés céljára, többek között a rendszerek és alkotóelemek típusjövahagyásához, és az (EU) 2016/679 rendeletnek megfelelően egy szabványosított interfészen keresztül.*
- (5) Az eseményadat-rögzítő nem rögzítheti és tárolhatja a jármű-azonosító szám járművet azonosító szakaszának utolsó négy számjegyét, sem más olyan információt, amely lehetővé tenné a konkrét jármű, annak tulajdonosa vagy üzemeltetője beazonosítását.*

- (6) A Bizottság a 12. cikknek megfelelően felhatalmazáson alapuló jogi aktusokat *fogad el e rendelet kiegészítése céljából*, hogy részletes szabályokat *állapítson meg* a különös vizsgálati eljárásokra és műszaki követelményekre vonatkozóan a következők tekintetében:
- a) a járműveknek az (1) bekezdésben felsorolt fejlett járműrendszerek tekintetében történő típusjóváahagyása;
 - b) az (1) bekezdés a), f) és g) pontjában felsorolt fejlett járműrendszerek önálló műszaki egységként történő típusjóváahagyása.

Az említett felhatalmazáson alapuló jogi aktusokat legalább 15 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

7. cikk

A személygépkocsikkal és a könnyű haszongépjárművekkel kapcsolatos egyedi követelmények

- (1) Az e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok és *végrehajtási jogi aktusok* egyéb, az M₁ és N₁ kategóriájú járművekre is alkalmazandó követelményei mellett az említett kategóriákba tartozó járműveknek meg kell felelniük a (2)–(5) bekezdésben meghatározott követelményeknek és a (6) bekezdésben említett *végrehajtási* jogi aktusokban meghatározott műszaki előírásoknak.

- (2) Az M₁ és N₁ kategóriájú járműveket fejlett vészfékező rendszerrel kell felszerelni, amelyet két szakaszban kell megtervezni és beépíteni, és amelynek a következőket kell biztosítania:
- a) az első szakaszban a gépjármű előtt lévő **tárgyak és** mozgó járművek ■ felismerése;
 - b) az a) pontban említett felismerési képesség kiterjesztése a gépjármű előtt lévő **gyalogosokra és kerékpárosokra**.
- (3) Az M₁ és N₁ kategóriájú járműveket **veszélyhelyzetben működésbe lépő**, sávtartást segítő rendszerrel is fel kell szerelni.
- (4) A fejlett vészfékező rendszereknek és a **veszélyhelyzetben működésbe lépő**, sávtartást segítő rendszereknek különösen a következő követelményeknek kell megfelelniük:
- a) az ilyen rendszereket kizárólag egyenként, a járművezető által végzett ■ cselekvési sorozat által lehet kikapcsolni ■ ;

- b) a gépjármű főkapcsolója által végrehajtott minden egyes bekapcsoláskor a rendszereknek normál üzemmódban kell lenniük;
- c) a figyelmeztető hangjelzéseket könnyen ki lehet kapcsolni, de kikapcsolásuk egyidejűleg nem kapcsolhat ki más rendszerfunkciókat, csak a figyelmeztető hangjelzéseket;
- d) *lehetővé kell tenniük, hogy a járművezető felülbírálja az ilyen rendszereket.*

■

- (5) Az M₁ és N₁ kategóriájú járműveket úgy kell megtervezni és gyártani, hogy a veszélyeztetett úthasználók megnövelt védelme és ütközéskori potenciális sérüléseik mérséklése érdekében nagyobb frontális védelmi zónával rendelkezzenek.
- (6) A Bizottság *végrehajtási* jogi aktusok *révén rendelkezéseket fogad* el ■ a járműveknek az e cikk (2)–(5) bekezdésében megállapított követelmények tekintetében történő típusjóváhagyására vonatkozó *egységes eljárásokra és műszaki előírásokra vonatkozóan.*

Ezeket a végrehajtási jogi aktusokat a 13. cikk (2) bekezdésében említett vizsgálóbizottsági eljárás keretében kell elfogadni. E végrehajtási jogi aktusokat legalább 15 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

8. cikk

Elülső védelmi rendszerek a személygépkocsik és a könnyű haszongépjárművek számára

- (1) Az elülső védelmi rendszereknek, függetlenül attól, hogy azokat eredeti készülékként szerelték-e be az M₁ és N₁ kategóriájú járművekbe, vagy az ezekre a járművekre való felszerelés céljára önálló műszaki egységként forgalmazták, a (2) bekezdésben **■** megállapított követelményeknek, valamint a **■** (3) bekezdésben *említett végrehajtási jogi aktusokban megállapított műszaki előírásoknak* kell megfelelniük.
- (2) Az önálló műszaki egységként forgalmazott elülső védelmi rendszerekhez csatolni kell az azon járműtípusok, -változatok és -kivitelek részletes felsorolását, amely tekintetében az önálló műszaki egységként forgalmazott elülső védelmi rendszer típusjóváhagyással rendelkezik, valamint egyértelmű összeszerelési utasításokat.

- (3) A Bizottság **végrehajtási** jogi aktusok **révén rendelkezéseket fogad** el az elülső védelmi rendszerek típusjóváhagyására vonatkozó **egységes eljárásokra és műszaki előírásokra vonatkozóan**, beleértve a kialakításukkal és felszerelésükkel kapcsolatos műszaki **előírásokat** is.

Ezeket a végrehajtási jogi aktusokat a 13. cikk (2) bekezdésében említett vizsgálóbizottsági eljárás keretében kell elfogadni. E végrehajtási jogi aktusokat legalább 15 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

9. cikk

Az autóbuszokkal és a tehergépkocsikkal kapcsolatos egyedi követelmények

- (1) Az e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok **és végrehajtási jogi aktusok** egyéb, az M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú járművekre is alkalmazandó követelményei mellett az említett kategóriába tartozó járműveknek meg kell felelniük a (2)–(5) bekezdésben megállapított követelményeknek és a (7) bekezdésben említett **végrehajtási** jogi aktusokban **megállapított műszaki előírásoknak**. Az M₂ és M₃ kategóriájú járműveknek a (6) bekezdésben megállapított követelmények is meg kell felelniük.

- (2) Az M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú járműveket a (7) bekezdésben említett **végrehajtási** jogi aktusokban meghatározott **műszaki előírásoknak** megfelelő, sávelhagyásra figyelmeztető rendszerrel és fejlett vészfékező rendszerrel kell felszerelni.
- (3) Az M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú járműveket fel kell szerelni olyan fejlett rendszerrel, amely képes érzékelni a jármű elejénél vagy mellette, a jármű közvetlen közelében lévő **gyalogosokat és kerékpárosokat**, és figyelmeztető jelzést adni, vagy elkerülni az ilyen veszélyeztetett úthasználókkal való ütközést.
- (4) A (2) és a (3) bekezdésben említett rendszereknek különösen a következő követelményeknek kell megfelelniük:
- a) az ilyen rendszereket kizárólag egyenként, a járművezető által végzett **■** cselekvési sorozat által lehet kikapcsolni **■** ;

- b) a gépjármű főkapcsolója által végrehajtott minden egyes bekapcsoláskor a rendszereknek normál üzemmódban kell lenniük;
- c) a figyelmeztető hangjelzéseket könnyen ki lehet kapcsolni, de kikapcsolásuk egyidejűleg nem kapcsolhat ki más rendszerfunkciókat, csak a figyelmeztető hangjelzéseket;
- d) **lehetővé kell tenniük, hogy a járművezető felülbírálja az ilyen rendszereket.**

- (5) Az M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú járműveket úgy kell megtervezni és gyártani, hogy **a járművezető előtt és mellett lévő holtterek lehető legnagyobb mértékű, a különböző kategóriájú járművek sajátosságainak figyelembevételével történő csökkentése révén a vezetőülésből jobb legyen a közvetlen rálátás a veszélyeztetett úthasználókra.**
- (6) Az olyan, M₂ és M₃ kategóriájú járműveket, amelyek kapacitása a járművezetőn kívül meghaladja a 22 utast, és álló utasok számára kialakított területekkel rendelkeznek, lehetővé téve az utasok gyakori mozgását, úgy kell megtervezni és gyártani, hogy csökkent mozgásképességű személyek, többek között kerekesszékesek számára is hozzáférhetők legyenek.

(7) A Bizottság *végrehajtási jogi aktusok révén rendelkezéseket fogad el az egységes eljárásokra és műszaki előírásokra vonatkozóan* a következők tekintetében:

- a) a járműveknek az e cikk (2)–(5) bekezdésében megállapított követelmények tekintetében történő típusjóváahagyása;
- b) az e cikk (3) bekezdésében említett rendszerek önálló műszaki egységként történő típusjóváahagyása.

Az említett végrehajtási jogi aktusokat a 13. cikk (2) bekezdésében említett vizsgálóbizottsági eljárás keretében kell elfogadni.

Az e cikk (2), (3) és (4) bekezdésében megállapított követelményekre vonatkozó végrehajtási jogi aktusokat legalább 15 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

Az e cikk (5) bekezdésében megállapított követelményekre vonatkozó végrehajtási jogi aktusokat legalább 36 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

10. cikk

A hidrogénüzemű járművekkel kapcsolatos egyedi követelmények

- (1) Az e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott, felhatalmazáson alapuló jogi aktusok ***és végrehajtási jogi aktusok*** egyéb, az M és az N kategóriájú járművekre is alkalmazandó követelményei mellett az említett kategóriába tartozó hidrogénüzemű járműveknek, hidrogénrendszereknek és az ilyen rendszerek alkotórészeinek meg kell **■** felelniük a (3) bekezdésben ***említett végrehajtási jogi aktusokban meghatározott műszaki előírásoknak***.
- (2) A gyártóknak biztosítaniuk kell, hogy a hidrogénrendszereket és hidrogénrendszer-alkotórészeket a (3) bekezdésben említett ***végrehajtási jogi aktusokban meghatározott műszaki előírásoknak*** megfelelően építsék be. A gyártók – amennyiben szükséges – a hidrogénrendszerek és -alkotórészek ellenőrzése céljából a hidrogénüzemű járművek teljes üzemi élettartama során információkat bocsátanak rendelkezésre.

- (3) A Bizottság *végrehajtási* jogi aktusok révén *rendelkezéseket fogad el a hidrogénüzemű járművek hidrogénrendszerei – többek között az anyagok összeférhetősége és a töltőcsonkok – tekintetében történő típusjövahagyására, valamint a hidrogénrendszer-alkotórészek típusjövahagyására vonatkozó egységes eljárásokra és műszaki előírásokra – a beépítésükkel kapcsolatos műszaki előírásokat is ideértve – vonatkozóan.*

Ezeket a végrehajtási jogi aktusokat a 13. cikk (2) bekezdésében említett vizsgálóbizottsági eljárás keretében kell elfogadni. E végrehajtási jogi aktusokat legalább 15 hónappal a II. mellékletben meghatározott alkalmazandó időpontok előtt kell kihirdetni.

11. cikk

Az automatizált járművekkel *és a teljesen automatizált járművekkel* kapcsolatos egyedi követelmények

- (1) Az e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok *és végrehajtási jogi aktusok* egyéb, az adott kategóriájú járművekre alkalmazandó követelményei mellett az automatizált járműveknek *és a teljesen automatizált járműveknek* a következők tekintetében meg kell felelniük a (2) bekezdésben *említett végrehajtási* jogi aktusokban meghatározott *műszaki előírásoknak*:

- a) a járművezetőt a jármű vezetésében – többek között a **jelzésben**, kormányzásban, gyorsításban és fékezésben – helyettesítő rendszerek;
- b) a jármű állapotát és a környezetet ismertető, valós idejű információkat biztosító rendszerek;
- c) a járművezető készültségét figyelő rendszerek;
- d) eseményadat-rögzítők az automatizált járművek számára;
- e) az adatcsere harmonizált formátuma, például a több márkát is magába foglaló járműkonvoj kialakításához;
- f) a többi úthasználónak biztonsági információkat nyújtó rendszerek.**

Mindazonáltal az első albekezdés c) pontjában említett azon műszaki előírások, amelyek a járművezető készültségét figyelő rendszerekre vonatkoznak, nem alkalmazandók a teljesen automatizált járművekre.

- (2) **■** A Bizottság *végrehajtási* jogi aktusok *révén rendelkezéseket fogad* el az e cikk (1) bekezdésének a)–f) pontjában felsorolt rendszerekre és egyéb eszközökre **■**, valamint az automatizált *és teljesen automatizált* járműveknek az említett *rendszerek és egyéb eszközök* tekintetében történő típusjóváhagyására vonatkozó *egységes eljárásokra és műszaki előírásokra vonatkozóan, az automatizált és teljesen automatizált járművek biztonságos közúti üzemelése érdekében.*

Ezeket a végrehajtási jogi aktusokat a 13. cikk (2) bekezdésében említett vizsgálóbizottsági eljárás keretében kell elfogadni.

III. FEJEZET

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

12. cikk

A felhatalmazás gyakorlása

- (1) A felhatalmazáson alapuló jogi aktusok elfogadására vonatkozóan a Bizottság részére adott felhatalmazás feltételeit ez a cikk határozza meg.

- (2) A Bizottságnak a 4. cikk (3) és (6) bekezdésében és a 6. cikk (6) bekezdésében említett, felhatalmazáson alapuló jogi aktus elfogadására vonatkozó felhatalmazása **ötéves időtartamra** szól ... [e rendelet hatálybalépésének időpontja]-tól/-től. ***A Bizottság legkésőbb kilenc hónappal az ötéves időtartam letelte előtt jelentést készít a felhatalmazásról. A felhatalmazás hallgatólagosan meghosszabbodik a korábbival megegyező időtartamra, amennyiben az Európai Parlament vagy a Tanács nem ellenzi a meghosszabbítást legkésőbb három hónappal minden egyes időtartam letelte előtt.***
- (3) Az Európai Parlament vagy a Tanács bármikor visszavonhatja a 4. cikk (3) és (6) bekezdésében és a 6. cikk (6) bekezdésében említett felhatalmazást. A visszavonásról szóló határozat megszünteti az abban meghatározott felhatalmazást. A határozat az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő napon, vagy a benne megjelölt későbbi időpontban lép hatályba. A határozat nem érinti a már hatályban lévő, felhatalmazáson alapuló jogi aktusok érvényességét.

- (4) A felhatalmazáson alapuló jogi aktus elfogadása előtt a Bizottság a jogalkotás minőségének javításáról szóló, 2016. április 13-i intézményközi megállapodásban foglalt elveknek megfelelően konzultál az egyes tagállamok által kijelölt szakértőkkel.
- (5) A Bizottság a felhatalmazáson alapuló jogi aktus elfogadását követően haladéktalanul és egyidejűleg értesíti arról az Európai Parlamentet és a Tanácsot.
- (6) A 4. cikk (3) és (6) bekezdése és a 6. cikk (6) bekezdése ■ értelmében elfogadott, felhatalmazáson alapuló jogi aktus csak akkor lép hatályba, ha az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak a jogi aktusról való értesítését követő két hónapon belül sem az Európai Parlament, sem a Tanács nem emelt ellene kifogást, illetve ha az említett időtartam lejártát megelőzően mind az Európai Parlament, mind a Tanács arról tájékoztatta a Bizottságot, hogy nem fog kifogást emelni. Az Európai Parlament vagy a Tanács kezdeményezésére ez az időtartam két hónappal meghosszabbodik.

13. cikk

A bizottsági eljárás

- (1) ***A Bizottságot a „Műszaki Bizottság – Gépjárművek” bizottság segíti. Ez a bizottság a 182/2011/EU rendelet értelmében vett bizottságnak minősül.***
- (2) ***Az e bekezdésre történő hivatkozáskor a 182/2011/EU rendelet 5. cikkét kell alkalmazni.***

Ha a bizottság nem nyilvánít véleményt, a Bizottság nem fogadhatja el a végrehajtási jogi aktus tervezetét, és a 182/2011/EU rendelet 5. cikke (4) bekezdésének harmadik albekezdése alkalmazandó.

14. cikk

Felülvizsgálat és jelentéstétel

- (1) *A Bizottság ... [e rendelet alkalmazásának kezdőnapja után öt év]-ig, majd azt követően ötévente értékelő jelentést nyújt be az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak a biztonsági intézkedések és rendszerek eredményeiről, azok elterjedtségének mértékét, valamint felhasználói szempontoknak való megfelelését is ideértve. A Bizottság megvizsgálja, hogy az említett biztonsági intézkedések és rendszerek e rendelet céljainak megfelelően működnek-e. A jelentéshez adott esetben a közúti közlekedési balesetek és sérülések további csökkentése és kiküszöbölése érdekében ajánlásokat kell csatolni, beleértve az általános biztonságra, továbbá az utasok és a veszélyeztetett úthasználók védelmére és biztonságára vonatkozó követelmények módosítására irányuló jogalkotási javaslatot is.*

A Bizottság különösen az új intelligens sebességszabályozó rendszerek megbízhatóságát és hatékonyságát, valamint azt értékeli, hogy e rendszerek milyen pontosan és hibaarány mellett működnek valós vezetési körülmények között. A Bizottság adott esetben jogalkotási javaslatot nyújt be.

- (2) *A Bizottság minden év január 31-ig jelentést nyújt be az Európai Parlamentnek és a Tanácsnak az előző évre vonatkozóan az ENSZ EGB járműelőírások harmonizálásával foglalkozó világfórumának (29. munkacsoport) a járműbiztonsági szabványokra vonatkozó, az 5–11. cikkben meghatározott követelmények tekintetében történő végrehajtása terén elért eredményekkel kapcsolatos tevékenységeiről, továbbá az Unió e kérdésekkel kapcsolatos álláspontjáról.*

15. cikk

Átmeneti rendelkezések

- (1) Ez a rendelet nem érvénytelenít semmilyen, járműre, rendszerre, alkotóelemre vagy önálló műszaki egységre a 78/2009/EK, a 79/2009/EK vagy a 661/2009/EK rendeletnek és azok végrehajtási intézkedéseinek megfelelően ... [■ az e rendelet alkalmazásának kezdőnapját közvetlenül megelőző időpont]-ig megadott EU-típusjóváahagyást, kivéve, ha a járműre, rendszerre, alkotóelemre vagy önálló műszaki egységre vonatkozó követelményeket az e rendelet és az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok módosították vagy új követelményekkel egészítették ki ***az e rendelet értelmében elfogadott végrehajtási jogi aktusokban meghatározott további részletes rendelkezések szerint.***
- (2) A jóváhagyó hatóságok továbbra is meghosszabbítják az (1) bekezdésben említett EU-típusjóváahagyásokat.

- (3) E rendeletről eltérve, a tagállamok a IV. mellékletben meghatározott időpontig továbbra is engedélyezik azon járművek nyilvántartásba vételét, valamint azon alkotóelemek értékesítését vagy üzembe helyezését, amelyek nem felelnek meg a 117. sz. ENSZ-előírás követelményeinek.

16. cikk

Végrehajtási határidők

A járművek, rendszerek, alkotóelemek és önálló műszaki egységek vonatkozásában a nemzeti hatóságoknak:

- a) a II. mellékletben meghatározott időpontoktól kezdődően az említett mellékletben felsorolt adott követelmény tekintetében, az adott követelménnyel kapcsolatos okokból meg kell tagadniuk az olyan új járműtípus, rendszer, alkotóelem vagy önálló műszaki egység EU-típusjóváhagyásának vagy nemzeti típusjóváhagyásának megadását, amely nem felel meg e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok és **végrehajtási jogi aktusok** követelményeinek;

- b) a II. mellékletben meghatározott időpontoktól kezdődően az említett mellékletben felsorolt adott követelmény tekintetében, az adott követelménnyel kapcsolatos okokból az (EU) 2018/858 rendelet 48. cikke alkalmazásában érvénytelennek kell tekinteniük az új járművekre vonatkozó megfelelési nyilatkozatokat és meg kell tiltaniuk az ilyen járművek nyilvántartásba vételét, amennyiben az említett járművek nem felelnek meg e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok **és végrehajtási jogi aktusok** követelményeinek;
- c) a II. mellékletben meghatározott időpontoktól kezdődően az említett mellékletben felsorolt adott követelmény tekintetében, az adott követelménnyel kapcsolatos okokból meg kell tiltaniuk az alkotóelemek vagy önálló műszaki egységek forgalomba hozatalát vagy üzembe helyezését, amennyiben ezek nem felelnek meg e rendelet, valamint az e rendelet alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok **és végrehajtási jogi aktusok** követelményeinek.

17. cikk

Az (EU) 2018/858 rendelet módosításai

Az (EU) 2018/858 rendelet II. melléklete e rendelet III. mellékletének megfelelően módosul.

18. cikk

Hatályon kívül helyezés

- (1) A 78/2009/EK, a 79/2009/EK és a 661/2009/EK rendelet, valamint a 631/2009/EK, a 406/2010/EU, a 672/2010/EU, az 1003/2010/EU, az 1005/2010/EU, az 1008/2010/EU, az 1009/2010/EU, a 19/2011/EU, a 109/2011/EU, a 458/2011/EU, a 65/2012/EU, a 130/2012/EU, a 347/2012/EU, a 351/2012/EU, az 1230/2012/EU és az (EU) 2015/166 rendelet e rendelet alkalmazásának kezdőnapjával hatályát veszti.
- (2) A 78/2009/EK, a 79/2009/EK és a 661/2009/EK rendeletre történő hivatkozásokat e rendeletre való hivatkozásnak kell tekinteni.

19. cikk

Hatálybalépés és az alkalmazás kezdőnapja

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

Ezt a rendeletet ... [**30 hónappal** e rendelet hatálybalépésének időpontját követően]-tól/-től kell alkalmazni.

A 4. cikk (3), (6) és (7) bekezdését, az 5. cikk (4) bekezdését, a 6. cikk (6) bekezdését, a 7. cikk (6) bekezdését, a 8. cikk (3) bekezdését, a 9. cikk (7) bekezdését, a 10. cikk (3) bekezdését, a 11. cikk (2) bekezdését, valamint a 12. és a 13. cikket azonban ... [e rendelet hatálybalépésének időpontja]-tól/-től kell alkalmazni.

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

Kelt ...,

az Európai Parlament részéről

a Tanács részéről

az elnök

az elnök

I. MELLÉKLET

A 4. cikk (2) bekezdésében említett ENSZ-előírások listája

Az ENSZ-előírás száma	Tárgy	A HL-ben közzétett módosítássorozat	HL-hivatkozás	Az ENSZ-előírás által érintett terület
1.	Aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, R2 és/vagy HS1 kategóriájú izzólámpával felszerelt fényszórók	02 módosítássorozat	HL L 177., 2010.7.10., 1. o.	M, N ^(a)
3.	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt fényvisszaverő eszközök	02 módosítássorozat	HL L 323., 2011.6.12., 1. o.	M, N, O
4.	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó rendszámábláinak megvilágítása	Az előírás eredeti változata	HL L 4., 2012.1.7., 17. o.	M, N, O

6.	Gépjárművek és pótkocsijaik irányjelző lámpái	01 módosítássorozat	HL L 213., 2014.7.18., 1. o.	M, N, O
----	---	---------------------	------------------------------	---------

7.	Gépjárművek és pótkocsijaik első és hátsó (oldalsó) helyzetjelző lámpái, féklámpái és méretjelző lámpái	02 módosítássorozat	HL L 285., 2014.9.30., 1. o.	M, N, O
8.	Gépjárművek fényszórói (H1, H2, H3, HB3, HB4, H7, H8, H9, HIR1, HIR2 és/vagy H11)	05 módosítássorozat A 4. felülvizsgálat 1. helyesbítése	HL L 177., 2010.7.10., 71. o.	M, N ^(a)
10.	Elektromágneses összeférhetőség	05 módosítássorozat	HL L 41., 2017.2.17., 1. o.	M, N, O
11.	Ajtózárak és ajtórögzítő elemek	04 módosítássorozat	HL L 218., 2019.8.21., 1. o.	M ₁ , N ₁
12.	Ütközés esetén a vezető kormány szerkezettel szembeni védelme	04 módosítássorozat	HL L 89., 2013.3.27., 1. o.	M ₁ , N ₁

13.	Járművek és pótkocsik fékezése	■ 11 módosítássorozat	HL L 42., 2016.2.18., 1. o.	M ₂ , M ₃ , N, O ^(b)
13-H	Személygépkocsik fékezése	■ Az előírás eredeti változata	HL L 335., 2015.12.22., 1. o.	M ₁ , N ₁
14.	A biztonsági öv rögzítési pontjai	■ 07 módosítássorozat	HL L 218., 2015.8.19., 27. o.	M, N
16.	Biztonsági övek, utasbiztonsági rendszerek, gyermek-utasbiztonsági rendszerek és ISOFIX gyermek-utasbiztonsági rendszerek	■ 07 módosítássorozat	HL L 109., 2018.4.27., 1. o.	M, N
17.	Ülések, azok rögzítései és fejtámlák	08 módosítássorozat	HL L 230., 2010.8.31., 81. o.	M, N

18.	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	03 módosítássorozat	HL L 120., 2010.5.13., 29. o.	M ₂ , M ₃ , N ₂ , N ₃
19.	Gépjárművek első ködfényszórói	04 módosítássorozat	HL L 250., 2014.8.22., 1. o.	M, N
20.	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, halogénizzókkal (H4 lámpákkal) felszerelt fényszórói	03 módosítássorozat	HL L 177., 2010.7.10., 170. o.	M, N ^(a)
21.	Belső berendezések	01 módosítássorozat	HL L 188., 2008.7.16., 32. o.	M ₁
23.	Gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt tolatólámpák és manőverezőlámpák	Az előírás eredeti változata	HL L 237., 2014.8.8., 1. o.	M, N, O
25.	A jármű ülésével egybeépített vagy különálló fejtámlák (fejtámaszok)	04 módosítássorozat Az 1. felülvizsgálat 2. helyesbítése	HL L 215., 2010.8.14., 1. o.	M ₁

26.	Kiálló részek	03 módosítássorozat	HL L 215., 2010.8.14., 27. o.	M ₁
28.	Hangjelző berendezések és hangjelzések	Az előírás eredeti változata	HL L 323., 2011.12.6., 33. o.	M, N
29.	A haszongépjárművek vezetőfülkéjében ülő személyek védelme	03 módosítássorozat	HL L 304., 2010.11.20., 21. o.	N
30.	Gépjárművek és pótkocsijaik gumiabroncsai (C1 osztály)	02 módosítássorozat	HL L 307., 2011.11.23., 1. o.	M, N, O
31.	Gépjárművek európai aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, sajtolt burás fényszórói	02 módosítássorozat	HL L 185., 2010.7.17., 15. o.	M, N
34.	Tűzveszély elleni védelem (folyékony tüzelőanyagok tartályai)	03 módosítássorozat	HL L 231., 2016.8.26., 41. o.	M, N, O

37.	Gépjárművek és pótkocsijaik jóváhagyott lámpaegységeibe való izzólámpák	03 módosítássorozat	HL L 213., 2014.7.18., 36. o.	M, N, O
38.	Gépjárművek és pótkocsijaik hátsó ködlámpái	Az előírás eredeti változata	HL L 4., 2012.1.7., 20. o.	M, N, O
39.	Sebességmérő és kilométerszámláló berendezés és annak beépítése	01 módosítássorozat	HL L 302., 2018.11.28., 106. o.	M, N
43.	Biztonsági üvegezésre alkalmas anyagok és azok járművekbe való beszerelése	01 módosítássorozat	HL L 42., 2014.2.12., 1. o.	M, N, O
44.	Gépjárművekben utazó gyermekek rögzítőeszközei („gyermekbiztonsági rendszerek”)	04 módosítássorozat	HL L 265., 2016.9.30., 1. o.	M, N

45.	Fényszórótörlők	01 módosítássorozat		M, N
46.	Közvetett látást biztosító eszközök és beépítésük	04 módosítássorozat	HL L 237., 2014.8.8., 24. o.	M, N
48.	Világító és fényjelző berendezések gépjárművekbe történő beépítése	06 módosítássorozat	HL L 14., 2019.1.16., 42. o.	M, N, O (°)
54.	Haszongépjárművek és pótkocsijaik gumiabroncsai (C2 és C3 osztály)	Az előírás eredeti változata	HL L 307., 2011.11.23., 2. o.	M, N, O
55.	Járműszerelvények mechanikus csatlakozó- alkotóelemei	01 módosítássorozat	HL L 153., 2018.6.15., 179. o. █	M, N, O (°)

58.	Hátsó aláfutásgátló berendezések és beépítésük; Hátsó aláfutás elleni védelem	03 módosítássorozat	HL L 49., 2019.2.20., 1. o.	M, N, O
61.	Haszongépjárművek vezetőfülkéjének a hátfal síkja előtti kiálló részei	■ Az előírás eredeti változata	HL L 164., 2010.6.30., 1. o.	N
64.	Ideiglenes használatra szánt tartalékegység, defekttűrő gumiabroncsok/rendszer és abroncsnyomás-ellenőrző rendszer	■ 02 módosítássorozat	HL L 310., 2010.11.26., 18. o.	M ₁ , N ₁
66.	Nagy személyszállító járművek felépítményének szilárdsága	02 módosítássorozat	HL L 84., 2011.3.30., 1. o.	M ₂ , M ₃
67.	PB-gázt használó gépjárművek	■ 01 módosítássorozat	HL L 285., 2016.10.20., 1. o.	M, N
73.	Tehergépjárművek oldalsó aláfutásgátlói	01 módosítássorozat	HL L 122., 2012.5.8., 1. o.	N ₂ , N ₃ , O ₃ , O ₄

77.	Gépjárművek várakozást jelző lámpái	■ Az előírás eredeti változata	HL L 4., 2012.1.7., 21. o.	M, N
79.	Kormányberendezés	03 módosítássorozat	HL L 318., 2018.12.14., 1. o.	M, N, O
80.	Nagy személyszállító gépjárművek ülései	03. módosítássorozat	HL L 226., 2013.8.24., 20. o.	M ₂ , M ₃
87.	Gépjárművek nappali menetjelző lámpái	■ Az előírás eredeti változata	HL L 4., 2012.1.7., 24. o.	M, N
89.	Sebességkorlátozó készülékek és beállítható sebességkorlátozó készülékek	■ Az előírás eredeti változata	HL L 4., 2012.1.7., 25. o.	M, N ^(d)
90.	Gépjárművek és pótkocsijaik csere-féketrészegységei, cseredobfékbetétjei, illetve csereféktárcsái és cserefékdobjai	02 módosítássorozat	HL L 290., 2018.11.16., 54. o.	M, N, O

91.	A gépjárművekre és pótkocsijaikra felszerelt oldalsó helyzetjelző lámpák	■ Az előírás eredeti változata	HL L 4., 2012.1.7., 27. o.	M, N, O
93.	Elülső aláfutásgátló berendezések és azok beépítése; elülső aláfutás elleni védelem	Az előírás eredeti változata	HL L 185., 2010.7.17., 56. o.	N ₂ , N ₃
94.	Utasok védelme frontális ütközés esetén	03 módosítássorozat	HL L 35., 2018.2.8., 1. o.	M ₁
95.	Utasok védelme oldalirányú ütközés esetén	■ 03 módosítássorozat	HL L 183., 2015.7.10., 91. o.	M ₁ , N ₁
97.	Jármű-riasztórendszerek	■ 01 módosítássorozat	HL L 122., 2012.5.8., 19. o.	M ₁ , N ₁ (°)
98.	Gázkisüléssel ellátott gépjárműfényoszórók	■ 01 módosítássorozat	HL L 176., 2014.6.14., 64. o.	M, N
99.	Gépjárművek jóváhagyott gázkisüléssel lámpaegységeiben használatos gázkisüléssel ellátott fényforrások	■ Az előírás eredeti változata	HL L 320., 2018.12.17., 45. o.	M, N

100.	Elektromos biztonság	02 módosítássorozat	HL L 302., 2018.11.28., 114. o.	M, N
102.	Rövid vonószerkezetek; jóváhagyott típusú rövid vonószerkezet felszerelése	Az előírás eredeti változata	HL L 351., 2008.12.30., 44. o.	N ₂ , N ₃ , O ₃ , O ₄
104.	Fényvisszaverő jelzések (nehéz és hosszú járművek)	Az <i>előírás</i> eredeti változata	HL L 75., 2014.3.14., 29. o.	M ₂ , M ₃ , N, O ₂ , O ₃ , O ₄
105.	Veszélyes anyagok szállítására szolgáló járművek	05 módosítássorozat	HL L 4., 2012.1.7., 30. o.	N,O
107.	M ₂ és M ₃ kategóriájú járművek általános felépítése	07 módosítássorozat	HL L 52., 2018.2.23., 1. o.	M ₂ , M ₃
108.	Személygépkocsikra és pótkocsijaikra szánt <i>újrarafutózt</i> gumiabroncsok	Az előírás eredeti változata	HL L 181., 2006.7.4., 1. o.	M ₁ , O ₁ , O ₂
109.	Haszongépjárművekre és pótkocsijaikra szánt <i>újrarafutózt</i> gumiabroncsok	Az előírás eredeti változata	HL L 181., 2006.7.4., 1. o.	M ₂ , M ₃ , N, O ₃ , O ₄
110.	Sűrített földgázzal (CNG) és cseppfolyósított földgázzal (LNG)	01 módosítássorozat	HL L 166., 2015.6.30., 1. o.	M, N

	üzemelő rendszerek különleges alkotóelemei			
--	---	--	--	--

112.	Gépjárművek aszimmetrikus tompított fényt, távolsági fényt vagy mindkettőt kibocsátó, izzólámpákkal és/vagy LED-modulokkal felszerelt fényszórói	■ 01 módosítássorozat	HL L 250., 2014.8.22., 67. o.	M, N
114.	Cserelégzsákrendszerek	Az előírás eredeti változata	HL L 373., 2006.12.27., 272. o.	M ₁ , N ₁
115.	Utólag beépíthető LPG- és CNG-rendszerek	■ Az előírás eredeti változata	HL L 323., 2014.11.7., 91. o.	M, N
116.	Gépjárművek jogosulatlan használat elleni védelme	■ Az előírás eredeti változata	HL L 45., 2012.2.16., 1. o.	M ₁ , N ₁ (°)
117.	Gumiabroncsok gördülési zaja, nedves tapadása és gördülési ellenállása (C1, C2 és C3 osztály)	■ 02 módosítássorozat	HL L 218., 2016.8.12., 1. o.	M, N, O

118.	Beltéri anyagok tűzállósága	■ 02 módosítássorozat	HL L 102., 2015.4.21., 67. o.	M ₃
119.	Kanyarodási lámpák	■ 01 módosítássorozat	HL L 89., 2014.3.25., 101. o.	M, N
121.	Kézi működtetésű kezelőszervek, visszajelző lámpák és kijelzők elhelyezése és azonosítása	01 módosítássorozat	HL L 5., 2016.1.8., 9. o.	M, N
122.	Járművek fűtési rendszerei	■ Az előírás eredeti változata	HL L 164., 2010.6.30., 231. o.	M, N, O
123.	Gépjárművek adaptív fényszórórendszerei	01 módosítássorozat	HL L 49., 2019.2.20., 24. o.	M, N

124.	Pótkerekek	Az előírás eredeti változata	HL L 375., 2006.12.27., 568. o.	M ₁ , N ₁ , O ₁ , O ₂
125.	Előre irányuló látómező	■ 01 módosítássorozat	HL L 20., 2018.1.25., 16. o.	M ₁
126.	Elválasztó rendszerek	Az <i>előírás</i> eredeti <i>változata</i>		M ₁
127.	Gyalogosbiztonság	02 <i>módosítássorozat</i>		M ₁ , N ₁
128.	Világító diódás (LED) fényforrás	■ Az előírás eredeti változata	HL L 320., 2018.12.17., 63. o.	M, N, O
129.	Megerősített gyermekbiztonsági rendszerek	■ Az előírás eredeti változata	HL L 97., 2014.3.29., 21. o.	M, N
130.	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszerek	Az előírás eredeti változata	HL L 178., 2014.6.18., 29. o.	M ₂ , M ₃ , N ₂ , N ₃ (f)
131.	Fejlett vészfékező rendszerek	■ 01 módosítássorozat	HL L 214., 2014.7.19., 47. o.	M ₂ , M ₃ , N ₂ , N ₃ (f)

134.	Hidrogénbiztonság	■ Az előírás eredeti <i>változata</i>	HL L 129., 2019.5.17., 43. o.	M, N
135.	Oszloppal való oldalirányú ütközés	■ 01 módosítássorozat		M ₁ , N ₁
137.	Teljes szélességű frontális ütközés	01 módosítássorozat		M ₁
139.	Fékasszisztensrendszerek	Az <i>előírás</i> eredeti <i>változata</i>	HL L 269., 2018.10.26., 1. o.	M ₁ , N ₁
140.	Elektronikus menetstabilizáló rendszerek	Az <i>előírás</i> eredeti <i>változata</i>	HL L 269., 2018.10.26., 17. o.	M ₁ , N ₁

141.	Abronsnyomás-ellenőrző rendszerek	Az <i>előírás</i> eredeti <i>változata</i>	HL L 269., 2018.10.26., 36. o.	M ₁ , N ₁ ^(g)
142.	Gumiabroncsok felszerelése	Az <i>előírás</i> eredeti <i>változata</i>		M ₁
145.	Gyermekek biztonsági övének rögzítése	Az <i>előírás</i> eredeti <i>változata</i>		M ₁

Megjegyzések a táblázathoz

A táblázatban feltüntetett módosítássorozatok az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* közzétett változatot tükrözik és nem érintik azon módosítássorozatokat, amelyeknek a velük kapcsolatos átmeneti rendelkezések alapján meg kell felelni.

A táblázatban feltüntetett adott módosítássorozat után elfogadott módosítássorozatoknak való megfelelést alternatívaként el kell fogadni.

A táblázatban felsorolt ENSZ-előírások vonatkozó módosítássorozatában meghatározott időpontok, amelyek az 1958. évi felülvizsgált megállapodásban részes feleknek az első nyilvántartásba vétellel, az üzembe helyezéssel, a forgalomba hozatallal, az értékesítéssel, a típusjóvá hagyások elismerésével és más hasonló rendelkezésekkel kapcsolatos kötelezettségeire vonatkoznak, kötelezően alkalmazandók az (EU) 2018/858 rendelet 48. és 50. cikkének alkalmazásában, kivéve, ha e rendelet II. melléklete alternatív időpontokat határoz meg, mert ez esetben azokat kell alkalmazni.

Egyes esetekben a táblázatban felsorolt ENSZ-előírások átmeneti rendelkezései olyan rendelkezést tartalmaznak, hogy egy adott időponttól kezdve az 1958. évi felülvizsgált megállapodásban részes és az adott ENSZ-előírás bizonyos módosítássorozatát alkalmazó felek számára a nemzeti vagy regionális típusjóvá hagyás tekintetében nem kötelesek elfogadni, illetve elutasíthatják az előző módosítássorozatok szerint jóvá hagyott típust, vagy hasonló szándékot és jelentést kifejező szöveget. Az ilyen rendelkezés kötelezi a nemzeti hatóságokat arra, hogy az (EU) 2018/858 rendelet 48. cikkének alkalmazásában ne tekintsék többé érvényesnek a megfelelőségi nyilatkozatokat, kivéve, ha e rendelet II. melléklete alternatív időpontokat határoz meg, mert ez esetben azokat kell alkalmazni.

- (^a) Az 1., a 8. és a 20. sz. ENSZ-előírások a járművek EU-típusjóváhagyására nem vonatkoznak.
- (^b) A jármű-stabilitási funkció beépítése az ENSZ-előírások alapján kötelező. Az N₁ kategóriájú járművekben is kötelező.
- (^c) Amennyiben a járműgyártó nyilatkozata szerint egy jármű teher vontatására alkalmas (az (EU) 2018/858) rendelet 24. cikkének (1) bekezdésben említett adatközlő lap 2.11.5. pontja), és a megfelelő, az adott gépjárműtípusra felszerelt vagy nem felszerelt mechanikus vonószerkezet valamilyen része (részlegesen) eltakarhatja a világítóelemeket és/vagy a hátsó rendszámábla felszerelésének helyét és rögzítőeszközét, a következők alkalmazandók:
- a gépjármű használati útmutatója (pl. a gépjármű kézikönyve) világosan előírja, hogy nem engedélyezett olyan mechanikus vonószerkezet felszerelése, amelyet nem lehet könnyen eltávolítani vagy áthelyezni;
 - az útmutató azt is világosan előírja, hogy a felszerelt mechanikus vonószerkezetnek mindig eltávolíthatónak vagy áthelyezhetőnek kell lennie, ha nincs használatban; valamint
 - az 55. sz. ENSZ-előírás szerinti járműrendszer-típusjóváhagyás esetén biztosítani kell, hogy az eltávolításra, áthelyezésre és/vagy alternatív helyszínre vonatkozó rendelkezéseket a világítóberendezés, valamint a hátsó rendszámábla felszerelésének helye és rögzítőeszköze tekintetében is teljes mértékben teljesítsék.
- (^d) Csak sebességhatároló készülékekre és ezeknek az M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú járművekbe való kötelező beszerelésére vonatkozik.
- (^e) Az M₁ és az N₁ kategóriájú járművekbe jogosulatlan használat elleni védelemre szolgáló eszközöket, az M₁ kategóriájú járművekbe pedig indításgátló rendszert kell beszerelni.
- (^f) Lásd a II. mellékletben található táblázathoz fűzött (4) magyarázó megjegyzést.
- (^g) ***Tengelyre szerelt ikerkerekekkel nem rendelkező, legfeljebb 3 500 kg legnagyobb***

tömegű M_1 kategóriájú, illetve az N_1 kategóriájú járművek.

II. MELLÉKLET

A 4. cikk (5) bekezdésében *és az 5. cikk (3) bekezdésében* említett követelmények, valamint a 16. cikkben említett időpontok felsorolása

Tárgy	<i>Rendeleti jellegű jogi aktusok</i>	További különös műszaki rendelkezések	M ₁	M ₂	M ₃	N ₁	N ₂	N ₃	O ₁	O ₂	O ₃	O ₄	S T U	Alk otóe lem
A következőkre vonatkozó követelmények:														
AZ UTASBIZTONSÁGI RENDSZEREK, TÖRÉSTESZT, A TÜZELŐANYAG-RENDSZER ÉPSÉGE ÉS A NAGYFESZÜLTSGŰ ELEKTROMOS BIZTONSÁG														
<i>A1</i> Belső berendezések	21. sz. ENSZ-előírás		A											
<i>A2</i> Ülések és fejtámlák	17. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A						

<i>A3</i> Autóbuszülések	80. sz. ENSZ-előírás			A	A										A
<i>A4</i> Biztonsági öv rögzítési pontjai	14. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A							
<i>A5</i> Biztonsági övek és utasbiztonsági rendszerek	16. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A						A	A
<i>A6</i> A biztonsági öv becsatolására figyelmeztető berendezés	16. sz. ENSZ-előírás		<i>A</i>	<i>A</i>	<i>A</i>	<i>A</i>	<i>A</i>	<i>A</i>							
<i>A7</i> Elválasztó rendszerek	126. sz. ENSZ-előírás		X											B	

<i>A8</i> Gyermekbiztonsági övének rögzítése	145. sz. ENSZ-előírás		A												
<i>A9</i> Gyermekbiztonsági rendszerek	44. sz. ENSZ-előírás		A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A ¹					A	A	
<i>A10</i> Megerősített gyermekbiztonsági rendszerek	129. sz. ENSZ-előírás		X	X	X	X	X	X					B	B	
<i>A11</i> Elülső aláfutás elleni védelem	93. sz. ENSZ-előírás						A	A					A	A	
<i>A12</i> Hátsó aláfutás elleni védelem	58. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	

<i>A13</i> Oldalsó aláfutásgátló	73. sz. ENSZ-előírás							A	A			A	A		
<i>A14</i> Tüzelőanyagtartály-biztonság	34. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
<i>A15</i> Cseppfolyósított szénhidrogéngáz biztonsága	67. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A							A
<i>A16</i> Sűrített földgáz és cseppfolyósított földgáz biztonsága	110. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A							A
<i>A17</i> Hidrogénbiztonság	134. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A							A

A18 Hidrogénrendszer anyagminősítési vizsgálata		I	A	A	A	A	A	A						A
A19 Működés közbeni elektromos biztonság	100. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A						
A20 Részleges frontális ütközés	94. sz. ENSZ-előírás	<p><i>A legfeljebb 3 500 kg legnagyobb tömegű M₁ és a legfeljebb 2 500 kg legnagyobb tömegű N₁ kategóriájú járművekre vonatkozik. A több mint 2 500 kg legnagyobb tömegű járművekre a B megjegyzésben szereplő időpontok vonatkoznak.</i></p>	A			A								

<i>A21</i> Teljes szélességű frontális ütközés	137. sz. ENSZ-előírás	Megengedett a Hybrid III típusú, ember formájú tesztbábu használata mindaddig, amíg nem áll rendelkezésre a „THOR” utasbiztonsági berendezésre vonatkozó ENSZ-előírás	B			B								
<i>A22</i> Védelmet nyújtó kormányberendezés	12. sz. ENSZ-előírás		A			A							A	
<i>A23</i> Cserelégzsák	114. sz. ENSZ-előírás		X			X							B	

<i>A24</i> Vezetőfülke felőli ütközés	29. sz. ENSZ-előírás					A	A	A						
<i>A25</i> Oldalsó ütközés	95. sz. ENSZ-előírás	Valamennyi M ₁ és N ₁ kategóriájú járműre vonatkozik, beleértve azokat is, amelyeknél a legalacsonyabb ülés R pontja több mint 700 mm-rel haladja meg a talajszintet <i>Azon járművekre, amelyeknél a legalacsonyabb ülés R pontja több mint 700 mm-rel haladja meg a talajszintet, a B megjegyzésben szereplő dátumok vonatkoznak.</i>	A			A								
<i>A26</i> Oszloppal való oldalirányú ütközés	135. sz. ENSZ-előírás		B			B								

A27 Hátulról történő ütközés	34. sz. ENSZ-előírás	A legfeljebb 3 500 kg legnagyobb tömegű M ₁ és az N ₁ kategóriájú járművekre vonatkozik Biztosítani kell a balesetek utáni helyzetre vonatkozó elektromos biztonsági követelményeket	B			B								
<p>A következőkre vonatkozó követelmények:</p> <p>B VESZÉLYEZTETETT ÚTHASZNÁLÓK, LÁTÁS ÉS LÁTHATÓSÁG</p>														
B1 A gyalogosok láb- és fejsérülések elleni védelme	127. sz. ENSZ-előírás		A			A								

<p>B1 A fej ütközési tartományának megnövelése</p>	<p>127. sz. ENSZ-előírás</p>	<p>A gyermek és felnőtt fejforma vizsgált területét a 2 500 mm-es ráhajlási méret vagy a szélvédő hátsó referenciavonala határolja, attól függően, melyik van előrébb. A fejforma nem érintkezhet az A-oszlopokkal, a szélvédő feletti területtel és a motorházzal, de ellenőrizni kell.</p>	<p>C</p>			<p>C</p>								
<p>B3 Elülső védelmi rendszer</p>		<p>I</p>	<p>X</p>			<p>X</p>							<p>A</p>	

B4 A gyalogosok és kerékpárosok védelmére szolgáló fejlett vészfékező rendszer			C			C								
B5 A gyalogosokkal és kerékpárosokkal való ütközés előrejelzése				B	B		B	B						B
B6 Holttérfigyelő rendszer				B	B		B	B						B
B7 Tolatóradar			B	B	B	B	B	B	■	■	■	■		B
B8 Látómező	125. sz. ENSZ-előírás	Az M ₁ és N ₁ kategóriájú járművekre vonatkozik	A			C								

B9 Közvetlen látás a nehézgépjárművek esetében				D	D		D	D						
B10 Biztonsági üveg	43. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A
B11 Jég-/páramentesítés			A	A ²	A ²	A ²	A ²	A ²						
B12 Szélvédőmosó/-törlő			A	A ³	A ³	A ³	A ³	A ³					A	
B13 Közvetett látást biztosító eszközök	46. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A						A

A következőkre vonatkozó követelmények:

C A JÁRMŰ ALVÁZA, FÉKRENDSZERE, GUMIABRONCSAI ÉS KORMÁNYBERENDEZÉSE

C1 Kormányberendezés	79. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
C2 Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	130. sz. ENSZ-előírás			A ⁴	A ⁴		A ⁴	A ⁴						
C3 Veszélyhelyzetben <i>működésbe lépő, sávtartást segítő rendszer</i>			B ⁶			B ⁶								
C4 Fékezés	13. sz. ENSZ-előírás 13-H. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		

C5 Csere-fékegységek	90. sz. ENSZ-előírás		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A	
C6 Fékassisztens	139. sz. ENSZ-előírás		A			A									
C7 Stabilitásszabályozás	13. sz. ENSZ-előírás 140. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
C8 Fejlett vészfékező rendszer nehézgépjárművekben	131. sz. ENSZ-előírás			A ⁴	A ⁴		A ⁴	A ⁴							

C9 Fejlett vészfékező rendszer könnyűgépjárművekben			B			B								
C10 Gumiabroncsok biztonsági és környezeti teljesítménye	30. sz. ENSZ-előírás 54. sz. ENSZ-előírás 117. sz. ENSZ-előírás	<i>Biztosítani kell egy a használt gumiabroncsokra vonatkozó vizsgálati eljárást is; a C megjegyzésben szereplő időpontok alkalmazandók.</i>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A
C11 Pótkerekek és defekttűrő rendszerek	64. sz. ENSZ-előírás		A ¹			A ¹								

C12 Újrafutózott abroncsok	108. sz. ENSZ- előírás 109. sz. ENSZ- előírás		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A
C13 Abroncsnyomás- ellenőrzés könnyűgépjárműveknél	141. sz. ENSZ- előírás	A legfeljebb 3 500 kg legnagyobb tömegű M ₁ és az N ₁ kategóriájú járművekre vonatkozik.	A			B								
C14 Abroncsnyomás- ellenőrzés nehézszerkezetű járműveknél				B	B		B	B			B	B		

C15 Gumiabroncsok felszerelése	142. sz. ENSZ-előírás	Valamennyi járműkategóriára vonatkozik.	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
C16 Pótkerekek	124. sz. ENSZ-előírás		X			X			X	X				B
A következőkre vonatkozó követelmények:														
<i>D FEDÉLZETI MŰSZEREK, ELEKTROMOS RENDSZER, JÁRMŰVILÁGÍTÁS, VALAMINT A JOGOSULATLAN HASZNÁLAT, TÖBBEK KÖZÖTT A KIBERTÁMADÁSOK ELLENI VÉDELEM</i>														
D1 Figyelmeztető hangjelzések	28. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A						A

D2 Rádiózavar (elektromágneses összeférhetőség)	10. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
D3 Jogosulatlan használat II elleni védelem, indításgátló és riasztórendszer	18. sz. ENSZ-előírás 97. sz. ENSZ-előírás 116. sz. ENSZ- előírás		A	A ¹	A ¹	A	A ¹	A ¹					A	A
D4 A jármű kibertámadások elleni védelme			B	B	B	B	B	B					B	B

D5 Sebességmérő	39. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A						
D6 „Odometer” (kilométer-számláló)	39. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A						
D7 Sebességkorlátozó készülékek	89. sz. ENSZ-előírás			A	A		A	A						A
D8 Intelligens sebességszabályozó			B	B	B	B	B	B					B	
D9 A kezelőszervek, a visszajelző lámpák és a kijelzők azonosítása	121. sz. ENSZ- előírás		A	A	A	A	A	A						

D10 Fűtési rendszerek	122. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
D11 Fényjelző berendezések	4. sz. ENSZ-előírás													
	6. sz. ENSZ-előírás													
	7. sz. ENSZ-előírás													
	19. sz. ENSZ-előírás													
	23. sz. ENSZ-előírás		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A
	38. sz. ENSZ-előírás													
	77. sz. ENSZ-előírás													
	87. sz. ENSZ-előírás													
	91. sz. ENSZ-előírás													

D12 Útmegvilágítási eszközök	31. sz. ENSZ-előírás														
	98. sz. ENSZ-előírás														
	112. sz. ENSZ-előírás														
	119. sz. ENSZ-előírás	X	X	X	X	X	X								A
	123. sz. ENSZ-előírás														

D13 Fényvisszaverő eszközök	3. sz. ENSZ-előírás 104. sz. ENSZ-előírás		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		A
D14 Fényforrások	37. sz. ENSZ-előírás 99. sz. ENSZ-előírás 128. sz. ENSZ-előírás		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		A
D15 Fényjelző berendezések, útmegvilágítási és fényvisszaverő eszközök beépítése	48. sz. ENSZ-előírás		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		

D16 Vészfékjelzés			B	B	B	B	B	B	B	■	■	■	■		
D17 Fényszórótörlők	45. sz. ENSZ-előírás		A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A ¹						A
D18 Sebességváltás-jelző			A												
A következőkre vonatkozó követelmények:															
E A JÁRMŰVEZETŐ MAGATARTÁSA ÉS A RENDSZER MŰKÖDÉSE															
E1 Indításgátló alkoholszonda előkészítése		EN 50436:2016	B	B	B	B	B	B	B						

<i>E2 A járművezető fáradékonyságát és figyelmét érzékelő, figyelmeztető rendszer</i>			B	B	B	B	B	B						
<i>E3 A járművezető figyelmetlenségét érzékelő fejlett figyelmeztető rendszer</i>		■ A figyelmetlenség technikai eszközökkel való elkerülése ■ is figyelembe vehető.	C	C	C	C	C	C						
<i>E4 A járművezető készütségét figyelő rendszer</i>			B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵						
<i>E5 Eseményadat-rögzítő</i>			B	<i>D</i>	<i>D</i>	B	<i>D</i>	<i>D</i>					B	

E6 A járművezető általi vezetést helyettesítő rendszerek			B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵						
E7 A jármű állapotát és a környezetet ismertető információkat biztosító rendszerek			B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵						
E8 Járműkonvoj kialakítása			■	B ¹	B ¹	■	B ¹	B ¹						
E9 A többi úthasználónak biztonsági információkat nyújtó rendszerek			B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵	B ⁵						

A következőkre vonatkozó követelmények:

F A JÁRMŰVEK ÁLTALÁNOS SZERKEZETI FELÉPÍTÉSE ÉS TULAJDONSÁGAI

F1 Rendszámtábla helye			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
F2 Tolató mód			A	A	A	A	A	A						
F3 Ajtózárok és csuklópántok	11. sz. ENSZ-előírás		A			A	■	■						
F4 Ajtófellépők, kapaszkodók és korlátok			A			A	A	A						

F5 Kiálló részek	26. sz. ENSZ-előírás		A											
F6 A haszonjárművek vezetőfülkéjének kiálló részei	61. sz. ENSZ-előírás					A	A	A						
F7 Hatóságilag előírt gyári adattábla és járműazonosító szám			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
F8 Vontatóberendezések			A	A	A	A	A	A						

F9 Kerékdobok			A											
F10 A felcsapódó víz elleni védelem						A	A	A	A	A	A	A		
F11 Tömegek és méretek			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
F12 Mechanikus kapcsolószerkezetek	55. sz. ENSZ-előírás		A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A ¹	A	A	A	A	A	A
	102. sz. ENSZ-előírás													

F13 Veszélyes áruk szállítására használt járművek	105. sz. ENSZ-előírás					A	A	A	A	A	A	A		
F14 A buszok általános szerkezeti felépítése	107. sz. ENSZ-előírás		A	A										
F15 A buszok felépítményének szilárdsága	66. sz. ENSZ-előírás		A	A										
F16 Gyúlékonyság a buszok esetében	118. sz. ENSZ-előírás			A										A

Megjegyzések a táblázathoz

A: A járművek nyilvántartásba vétele, valamint az alkotóelemek és az önálló műszaki egységek forgalomba hozatala és üzembe helyezése betiltásának időpontja:

[] e rendelet alkalmazásának kezdőnapja]

B: Az EU-típusjóváhagyás megadása megtagadásának időpontja:

[] e rendelet alkalmazásának kezdőnapja]

A járművek nyilvántartásba vétele, valamint az alkotóelemek és az önálló műszaki egységek forgalomba hozatala és üzembe helyezése betiltásának időpontja:

[] 24 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]

C: Az EU-típusjóváahagyás megadása megtagadásának időpontja:

[] 24 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]

A járművek nyilvántartásba vétele, valamint az alkotóelemek és az önálló műszaki egységek forgalomba hozatala és üzembe helyezése betiltásának időpontja:

[] 48 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]

D: Az EU-típusjóváahagyás megadása megtagadásának időpontja:

[] 42 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]

A járművek nyilvántartásba vétele, valamint az alkotóelemek és az önálló műszaki egységek forgalomba hozatala és üzembe helyezése betiltásának időpontja:

[] 78 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]

- X: Az adott alkotóelem vagy önálló műszaki egység a feltüntetett járműkategóriákra alkalmazandó.
1. Beszerelés esetén kötelező az előírásoknak való megfelelés.
 2. Az ezen kategóriába tartozó járműveknek rendelkezniük kell megfelelő szélvédő-jégmentesítő és -párátlanító berendezéssel.
 3. Az ezen kategóriába tartozó járműveknek rendelkezniük kell megfelelő szélvédőmosó és -törlő berendezéssel.

4. A következő járművek mentességben részesülnek:
- 3,5 tonnánál nagyobb, de 8 tonnát meg nem haladó legnagyobb tömegű, N₂ kategóriájú nyerges vontatók;
 - a 107. sz. ENSZ-előírás 2.1. szakaszában meghatározott, az A., I., és II. osztályba tartozó, M₂ és M₃ kategóriájú járművek;
 - a 107. sz. ENSZ-előírás 2.1. szakaszában meghatározott, az A., I., és II. osztályba tartozó, M₃ kategóriájú csuklós autóbuszok;
 - az M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú terepjáró járművek;
 - az M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú különleges rendeltetésű járművek; valamint
 - a több mint három hajtótengellyel rendelkező, M₂, M₃, N₂ és N₃ kategóriájú járművek.
5. Automatizált járművek esetében kötelező az előírásoknak való megfelelés.
6. ***A hidraulikarendszerrel vezérelt gépjárművekre a C megjegyzésben szereplő időpontok vonatkoznak. Ugyanakkor e járműveket viszont sávelhagyásra figyelmeztető rendszerrel kell felszerelni.***

III. MELLÉKLET

Az (EU) 2018/858 rendelet II. mellékletének módosításai

Az (EU) 2018/858 rendelet II. melléklete a következőképpen módosul:

1. A „661/2009/EK rendelet”-re való hivatkozások a következőképpen módosulnak:

a) az I. részben található táblázatban, a 3A. tételre vonatkozó bejegyzésnél a harmadik oszlopban szereplő, a „661/2009/EK rendelet”-re való hivatkozás helyébe a következő szöveg lép:

„(EU) 2019/... európai parlament és tanácsi rendelet ^{*+}

* Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/... rendelete (...) a gépjárműveknek és pótkocsijaiknak, valamint az ilyen járművek rendszereinek, alkotóelemeinek és önálló műszaki egységeinek az általános biztonság, továbbá az utasok és a veszélyeztetett úthasználók védelme tekintetében történő típusjóváahagyásáról, az (EU) 2018/858 európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, valamint a 78/2009/EK, a 79/2009/EK és a 661/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet és a 631/2009/EK, a 406/2010/EU, a 672/2010/EU, az 1003/2010/EU, az 1005/2010/EU, az 1008/2010/EU, az 1009/2010/EU, a 19/2011/EU, a 109/2011/EU, a 458/2011/EU, a 65/2012/EU, a 130/2012/EU, a 347/2012/EU, a 351/2012/EU, az 1230/2012/EU és az (EU) 2015/166 bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről (HL ..., ... o.)”;

b) a „661/2009/EK rendelet”-re való minden további hivatkozást a II. melléklet egészében az „(EU) 2019/... rendelet⁺⁺”-re való hivatkozással kell felváltani;

2. Az I. rész a következőképpen módosul:

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) számú dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe és az említett rendelet számát, dátumát és HL hivatkozását a lábjegyzetbe.

⁺⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

a) a táblázat a következőképpen módosul:

i. a szöveg az 54A. tételre vonatkozó bejegyzést követően a következő bejegyzéssel egészül ki:

„55A.	Oszloppal való oldalirányú ütközés	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 135. sz. ENSZ- előírás	X			X”;								
-------	--	---	---	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--

ii. az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	Gyalogosvédelem	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 127. sz. ENSZ- előírás	X			X								X”;
------	-----------------	---	---	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	-----

iii. a 62. és a 63. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145 (COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás	X	X	X	X	X	X					X
63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾ ” ;

iv. a 65. és a 66. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„65.	Fejlett vérszékező rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 131. sz. ENSZ-előírás		X	X		X	X					
------	-----------------------------------	--	--	---	---	--	---	---	--	--	--	--	--

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145 (COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

66.	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 130. sz. ENSZ- előírás		X	X		X	X”;					
-----	--	---	--	---	---	--	---	-----	--	--	--	--	--

b) a magyarázó megjegyzések a következőképpen módosulnak:

i. a (3) és a (4) magyarázó megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„⁽³⁾ Az (EU) 2019/... rendelet⁺ 4. cikke (5) bekezdésével összhangban járműstabilitási funkció beszerelése kötelező.

„⁽⁴⁾ Az (EU) 2019/... rendelet⁺ 4. cikke (5) bekezdésével összhangban elektronikus stabilitásszabályozó rendszer beszerelése kötelező.”;

ii. a (9A) magyarázó megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„^(9A) Az (EU) 2019/... rendelet⁺ 5. cikke (1) bekezdésével összhangban abroncsnyomás-ellenőrző rendszer beszerelése kötelező.”;

iii. a (15) magyarázó megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„⁽¹⁵⁾ Az (EU) 2019/... rendeletnek⁺ való megfelelés kötelező. Az e tételszám alatt történő típusjövahagyás azonban nem tervezett, mivel a tétel pusztán a táblázatban máshol felsorolt olyan különálló tételek gyűjteménye, amelyek az (EU) 2019/... rendeletre⁺ hivatkoznak.”;

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145 (COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

c) az 1. függelékben az 1. táblázat a következőképpen módosul:

i. a 46A. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„46A.	Gumiabroncsok felszerelése	(EU) 2019/... rendelet ⁺⁺ 142. sz. ENSZ-előírás		B”;
-------	----------------------------	---	--	-----

ii. az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	Gyalogosvédelem	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 127. sz. ENSZ-előírás		C <i>Az EU-típusjóváhagyás megadása megtagadásának időpontja:</i> <i>[42 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]</i> <i>A járművek nyilvántartásba vétele betiltásának időpontja:</i> <i>[144 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]</i> ”;
------	-----------------	--	--	---

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145 (COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

iii. a 62. és a 63. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás		X
63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺		Az (EU) 2019/... rendeletnek ⁺ való megfelelés kötelező. Az e tételszám alatt történő típusjóváhagyás azonban nem tervezett, mivel a tétel pusztán a táblázatban máshol felsorolt olyan különálló tételek gyűjteménye, amelyek az (EU) 2019/... rendeletre ⁺ hivatkoznak.”;

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145 (COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

- d) az 1. függelék 1. táblázatához fűzött magyarázó „Nem alkalmazandó” megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„Nem alkalmazandó

Nem kell alkalmazni a rendeleti jellegű jogi aktust. A rendeleti jellegű jogi aktusban foglalt egy vagy több szempontnak való megfelelés azonban előírható.”;

- e) az 1. függelékben a 2. táblázat a következőképpen módosul:

i. a 46A. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„46A.	Gumiabroncsok felszerelése	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 142. sz. ENSZ-előírás		B”;
-------	----------------------------	--	--	-----

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

ii. az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	Gyalogosvédelem	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 127. sz. ENSZ-előírás	<i>C</i> <i>Az EU-típusjóváhagyás megadása megtagadásának időpontja:</i> <i>[42 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]</i> <i>A járművek nyilvántartásba vétele betiltásának időpontja:</i> <i>[144 hónappal e rendelet alkalmazásának kezdőnapját követően]</i> ”;
------	-----------------	--	---

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

iii. a 62. és a 63. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás		X
63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺		Az (EU) 2019/... rendeletnek ⁺ való megfelelés kötelező. Az e tételszám alatt történő típusjóváhagyás azonban nem tervezett, mivel a tétel pusztán a táblázatban máshol felsorolt olyan különálló tételek gyűjteménye, amelyek az (EU) 2019/... rendeletre ⁺ hivatkoznak.”;

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

f) a 2. függelék 4. pontja a következőképpen módosul:

i. az „I. rész: Az M₁ kategóriába tartozó járművek” című táblázat a következőképpen módosul:

– az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	127. sz. ENSZ-előírás (EU) 2019/... rendelet ⁺ (Gyalogosvédelem)	A járműveket az összes kerékre ható elektronikus blokkolásgátló fékrendszerrel kell ellátni. A 127. sz. ENSZ-előírás követelményeit kell alkalmazni. Az elülső védelmi rendszer vagy a jármű szerves részét képezi, és így megfelel a 127. sz. ENSZ-előírás követelményeinek, vagy önálló műszaki egységként kell típusjóváhagyásra bocsátani”;
------	---	---

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

– a szöveg a 61. tételre vonatkozó bejegyzést követően a következő bejegyzéssel egészül ki:

„62.	134. sz. ENSZ-előírás (EU) 2019/... rendelet ⁺ (Hidrogénrendszer)	A 134. sz. ENSZ-előírás követelményeit kell alkalmazni. Vagy bizonyítani kell, hogy a jármű megfelel a következőknek: <ul style="list-style-type: none">- a 79/2009/EK rendelet ... [■ e rendelet alkalmazásának kezdőnapját közvetlenül megelőző időpont]-án/-én alkalmazandó változatában meghatározott lényegi követelmények;- 100. függelék – A sűrített hidrogéngázzal működő gépjárművek tüzelőanyag-ellátó rendszereire vonatkozó műszaki szabvány (Japán);- GB/T 24549-2009 Tüzelőanyagcellás elektromos járművek – biztonsági követelmények (Kína);- ISO 23273:2013 nemzetközi szabvány, 1. rész: „Funkcionális járműbiztonság” és 2. rész „A sűrített hidrogénnel működő járműveknek a hidrogén által kiváltott veszélyekkel szembeni védelme”; vagy- SAE J2578 – A tüzelőanyagcellás járművek általános biztonsága”;
------	--	--

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

ii. a „II. rész: az N₁ kategóriába tartozó járművek” című táblázat a következőképpen módosul:

– az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	127. sz. ENSZ-előírás (EU) 2019/... rendelet ⁺ (Gyalogosvédelem)	A járműveket az összes kerékre ható elektronikus blokkolásgátló fékrendszerrel kell ellátni. A 127. sz. ENSZ-előírás követelményeit kell alkalmazni. Az elülső védelmi rendszer vagy a jármű szerves részét képezi, és így megfelel a 127. sz. ENSZ-előírás követelményeinek, vagy önálló műszaki egységként kell típusjóváhagyásra bocsátani”;
------	---	---

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

– a szöveg a 61. tételre vonatkozó bejegyzést követően a következő bejegyzéssel egészül ki:

„62.	134. sz. ENSZ-előírás (EU) 2019/... rendelet ⁺ (Hidrogénrendszer)	A 134. sz. ENSZ-előírás követelményeit kell alkalmazni. Vagy bizonyítani kell, hogy a megfelel a következőknek: <ul style="list-style-type: none">- a 79/2009/EK rendelet ...[] e rendelet alkalmazásának kezdőnapját közvetlenül megelőző időpont]-án/-én alkalmazandó változatában meghatározott lényegi követelmények;- 100. függelék – A sűrített hidrogéngázzal működő gépjárművek tüzelőanyag-ellátó rendszereire vonatkozó műszaki szabvány (Japán);- GB/T 24549-2009 Tüzelőanyagcellás elektromos járművek – biztonsági követelmények (Kína);- ISO 23273:2013 nemzetközi szabvány, 1. rész: „Funkcionális járműbiztonság” és 2. rész „A sűrített hidrogénnel működő járműveknek a hidrogén által kiváltott veszélyekkel szembeni védelme”; vagy- SAE J2578 – A tüzelőanyagcellás járművek általános biztonsága”.
------	--	---

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

3. A II. részben található táblázatból az 58., a 65. és a 66. tételre vonatkozó bejegyzéseket el kell hagyni.

4. A III. rész a következőképpen módosul:

a) az 1. függelékben a táblázat a következőképpen módosul:

i. az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	Gyalogosvédelem	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 127. sz. ENSZ-előírás	X	X”;		
------	-----------------	--	---	-----	--	--

ii. a 62. és a 63. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás	X	X	X	X
63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾ ”;

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

iii. a 65. és a 66. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„65.	Fejlett vészfékező rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 131. sz. ENSZ-előírás			N/A	N/A
66.	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 130. sz. ENSZ-előírás			N/A	N/A”;

b) a 2. függelékben a táblázat a következőképpen módosul:

i. a szöveg az 54A. tételre vonatkozó bejegyzést követően a következő bejegyzéssel egészül ki:

„55A	Oszloppal való oldalirányú ütközés	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 135. sz. ENSZ-előírás	N/A		N/A”;							
------	------------------------------------	--	-----	--	-------	--	--	--	--	--	--	--

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

ii. az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	Gyalogosvédelem	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 127. sz. ENSZ-előírás	N/A				N/A”;						
------	-----------------	--	-----	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--

iii. a 62. és a 63. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás	X	X	X	X	X	X					
63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾ ”

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

iv. a 65. és a 66. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„65.	Fejlett vérszékező rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 131. sz. ENSZ-előírás		N/A	N/A		N/A	N/A				
66.	Sávellhagyásra figyelmeztető rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 130. sz. ENSZ-előírás		N/A	N/A		N/A	N/A”;				

⁺ HL: Kérjük, illessék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

c) a 3. függelék a következőképpen módosul:

i. a táblázatban a szöveg az 54A. tételre vonatkozó bejegyzést követően a következő bejegyzéssel egészül ki:

„55A.	Oszloppal való oldalirányú ütközés	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 135. sz. ENSZ-előírás	N/A”;
-------	------------------------------------	--	-------

ii. a táblázatban az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	Gyalogosvédelem	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 127. sz. ENSZ-előírás	G”;
------	-----------------	--	-----

iii. a táblázatban a 62. és a 63. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás	X
63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺	X ⁽¹⁵⁾ ”;

iv. a szöveg a következő ponttal egészül ki:

„5. Az 1–4. pont az olyan M₁ kategóriájú járművekre is alkalmazandó, amelyek nem a különleges rendeltetésű járművek kategóriájába tartoznak, de kerekes széssel használható járművek.”;

d) a 4. függelékben a táblázat a következőképpen módosul:

i. a szöveg az 54A. tételre vonatkozó bejegyzést követően a következő bejegyzéssel egészül ki:

„55A.	Oszloppal való oldalirányú ütközés	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 135. sz. ENSZ-előírás			A”;							
-------	---	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

ii. az 58. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„58.	Gyalogosvédelem	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 127. sz. ENSZ-előírás			A”;									
------	-----------------	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

iii. a 62., a 63., a 65. és a 66. tételre vonatkozó bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás	X	X	X	X	X							
------	------------------	--	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾
65.	Fejlett vészfékező rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 131. sz. ENSZ-előírás	N/A	N/A		N/A	N/A				
66.	Sávellhagyásra figyelmeztető rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 130. sz. ENSZ-előírás	N/A	N/A		N/A	N/A ^{?)}				

⁺ HL. kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

e) az 5. függelék táblázatában a 62., 63., 65. és a 66. tételre vonatkozó bejegyzések helyébe a következő szöveg lép:

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás	X
63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺	X ⁽¹⁵⁾
65.	Fejlett vészfékező rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 131. sz. ENSZ-előírás	N/A
66.	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 130. sz. ENSZ-előírás	N/A”;

f) a 6. függelék táblázatában a 62., 63., 65. és a 66. tételre vonatkozó bejegyzések helyébe a következő szöveg lép:

„62.	Hidrogénrendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 134. sz. ENSZ-előírás	X	
------	------------------	--	---	--

⁺ HL. kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

63.	Általános biztonság	(EU) 2019/... rendelet ⁺	X ⁽¹⁵⁾	X ⁽¹⁵⁾
65.	Fejlett vészfékező rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 131. sz. ENSZ-előírás	N/A	
66.	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	(EU) 2019/... rendelet ⁺ 130. sz. ENSZ-előírás	N/A”;	

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

g) a magyarázó megjegyzések a következőképpen módosulnak:

i. az X-re vonatkozó magyarázó megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„X A vonatkozó rendeleti jellegű jogi aktusban foglalt követelményeket alkalmazni kell.”;

ii. a (3) és a (4) magyarázó megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„⁽³⁾ Az (EU) 2019/... rendelet⁺ 4. cikke (5) bekezdésének megfelelően járműstabilitási funkció beszerelése kötelező.

⁽⁴⁾ Az (EU) 2019/... rendelet⁺ 4. cikke (5) bekezdésének megfelelően elektronikus stabilitásszabályozó rendszer beszerelése kötelező”;

iii. a (9A) magyarázó megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„^(9A) Csak akkor alkalmazandó, ha e járműveket a 64. sz. ENSZ-előírás hatálya alá tartozó berendezéssel szerelték fel. Az (EU) 2019/... rendelet⁺ 5. cikke (1) bekezdésének megfelelően azonban abroncsnyomás-ellenőrző rendszer beszerelése kötelező”;

iv. a (15) magyarázó megjegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„⁽¹⁵⁾ Az (EU) 2019/... rendeletnek⁺ való megfelelés kötelező. Az e tételszám alatt történő típusjóváhagyás azonban nem tervezett, mivel a tétel pusztán a releváns táblázatban máshol felsorolt különálló tételek gyűjteménye.”;

v. a 16. és a 17. magyarázó megjegyzést el kell hagyni.

⁺ HL: Kérjük, illesszék be a PE-CONS 82/19 (2018/0145(COD)) dokumentumban szereplő rendelet számát a szövegbe.

I

IV. MELLÉKLET

A 165. cikk (3) bekezdésében említett átmeneti rendelkezések

ENSZ- előírás száma	Különleges előírások	A követelményeknek nem megfelelő járművek nyilvántartásba vételére, valamint a követelményeknek nem megfelelő alkotóelemek értékesítésére vagy üzembe helyezésére vonatkozó határidő ⁽¹⁾
117.	Gumiabroncsok gördülési zaja, nedves tapadása és gördülési ellenállása	2023. április 30.
	A C3 osztályú gumiabroncsoknak a gördülési ellenállás tekintetében az 2. fázis szerinti jóváhagyáshoz megállapított követelményeknek kell megfelelniük	

Megjegyzések a táblázathoz

- ⁽¹⁾ A 661/2009/EK rendelet ... [] e rendelet alkalmazásának kezdőnapját közvetlenül megelőző időpont]-án/-én alkalmazandó változatában foglalt követelményeknek megfelelő járműtípus, rendszer, alkotóelem vagy önálló műszaki egység tekintetében, valamint a 78/2009/EK rendelet ... [] e rendelet alkalmazásának kezdőnapját közvetlenül megelőző időpont]-án/-én alkalmazandó változatában foglalt követelményeknek megfelelő járműtípus és rendszer tekintetében megállapított időpontok.

A Bizottság nyilatkozata az elhasználdott gumiabroncsokról

A Bizottság úgy véli, hogy – tekintettel a közúti közlekedésbiztonságra, a fogyasztóvédelemre, a hulladécsökkentésre és a körforgásos gazdaságra – fontos, hogy a gumiabroncsokat ne csak új, hanem használt állapotukban is vizsgálják. E célból a Bizottság támogatni fogja a megfelelő vizsgálati előírásoknak az ENSZ Járműelőírások Harmonizálása Világfóruma keretében történő kidolgozását. Amennyiben azonban ez a folyamat 2023 júliusáig nem zárul le, a Bizottság javaslatot szándékozik tenni egy kifejezetten az elhasználdott gumiabroncsok vizsgálatára vonatkozó uniós jogszabályra.
