

Dan it-test hu maħsub purament bħala ghodda ta' dokumentazzjoni u m'għandu l-ebda effett legali. L-istituzzjonijiet tal-Unjoni m'għandhom l-ebda responsabbiltà għall-kontenut tiegħu. Il-verżjonijiet awtentici tal-atti rilevanti, inkluži l-preamboli tagħhom, huma dawk ippubblikati fil-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea u disponibbli f'EUR-Lex. Dawk it-testi uffiċjali huma aċċessibbli direttament permezz tal-links inkorporati f'dan id-dokument

**►B REGOLAMENT (KE) Nru 595/2009 TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL
tat-18 ta' Ĝunju 2009**

dwar l-approvazzjoni tat-tip ta' vetturi bil-mutur u magni rigward l-emissionijiet minn vetturi heavy-duty (Euro VI) u dwar l-aċċess għal informazzjoni dwar it-tiswija u l-manutenzjoni tal-vetturi u li jemenda r-Regolament (KE) Nru 715/2007 u d-Direttiva 2007/46/KE u li jhassar id-Direttivi 80/1269/KEE, 2005/55/KE u 2005/78/KE

(Test b'relevanza għaż-ŻEE)

(ĠU L 188, 18.7.2009, p. 1)

Emendat minn:

Ġurnal Uffiċjali

		Nru	Paġna	Data
► M1	Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 582/2011 tal-25 ta' Mejju 2011	L 167	1	25.6.2011
► M2	Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 133/2014 tal-31 ta' Jannar 2014	L 47	1	18.2.2014
► M3	Regolament (UE) 2019/1242 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ĝunju 2019	L 198	202	25.7.2019

Ikkoreġut minn:

► **C1** Emendi, ġ.U. L 200, 31.7.2009, p. 52 (595/2009)

▼B

**REGOLAMENT (KE) Nru 595/2009 TAL-PARLAMENT
EWROPEW U TAL-KUNSILL**

tat-18 ta' Ġunju 2009

dwar l-approvazzjoni tat-tip ta' vetturi bil-mutur u magni rigward l-emissionijiet minn vetturi heavy-duty (Euro VI) u dwar l-aċċess għal informazzjoni dwar it-tiswija u l-manutenzjoni tal-vetturi u li jemenda r-Regolament (KE) Nru 715/2007 u d-Direttiva 2007/46/KE u li jhassar id-Direttivi 80/1269/KEE, 2005/55/KE u 2005/78/KE

(Test b'relevanza għaż-ŻEE)

Artikolu 1

Is-suġġett

Dan ir-Regolament jistabbilixxi rekwiżiti teknici komuni għall-approvazzjoni tat-tip ta' vetturi bil-mutur, magni u parts ta' sostituzzjoni rigward l-emissionijiet tagħhom.

Dan ir-Regolament jistabbilixxi wkoll regoli għal konformità waqt l-użu ta' vetturi u ta' magni, kemm jifla strapazz it-tagħmir għall-kontroll tat-tnejgħi, is-sistemi OBD, il-kejl tal-konsum tal-fjuwil u tal-emissionijiet CO₂ u l-aċċessibbiltà ta' informazzjoni dwar l-OBD tal-vetturi u dwar it-tiswija u l-manutenzjoni tal-vetturi.

Artikolu 2

Kamp ta' applikazzjoni

Dan ir-Regolament għandu japplika għall-vetturi bil-mutur tal-kategoriji M₁, M₂, N₁ u N₂ kif definiti fl-Anness II tad-Direttiva 2007/46/KE b'massa ta' referenza li teċċedi l-2 610 kg u għall-vetturi bil-mutur kollha tal-kategoriji M₃ u N₃, kif ġew definiti f'dak l-Anness. ►M3 Għandu japplika wkoll, għall-finu tal-Artikoli 5a, 5b u 5c, għal vetturi tal-kategoriji O₃ u O₄. ◀

Dan ir-Regolament għandu japplika bla ħsara għall-Artikolu 2(2) tar-Regolament (KE) Nru 715/2007.

Fuq talba tal-manifattur, l-approvazzjoni tat-tip ta' vettura kompleta mogħtija skont dan ir-Regolament u l-miżuri implementattivi tiegħu għandha tkun estiża għall-vettura inkompleta b'massa ta' referenza li ma teċċedix l-2 610 kg. L-approvazzjonijiet tat-tip għandhom ikunu estiżi jekk il-manifattur jista' juri li l-kombinazzjonijiet kollha tal-body-work li x'aktarx li jinbnew fuq il-vettura inkompleta jidu l-massa ta' referenza tal-vettura għal aktar minn 2 610 kg.

Fuq talba tal-manifattur, l-approvazzjoni tat-tip ta' vettura mogħtija skont dan ir-Regolament u l-miżuri implementattivi tiegħu għandha tkun estiża għall-varjanti u l-verżjonijiet tagħha b'massa ta' referenza li teċċedi l-2 380 kg sakemm tissodisa wkoll ir-rekwiziti marbuta mal-kejl tal-emissionijiet ta' gassijiet b'effett ta' serra u l-konsum tal-fjuwil stabbilit fir-Regolament (KE) Nru 715/2007 u fil-miżuri implementattivi tagħha.

Artikolu 3

Id-definizzjonijiet

Għall-finijiet ta' dan ir-Regolament, għandhom japplikaw id-definizzjoni jiet li ġejjin:

▼B

- (1) “magna” tfisser is-sors ta’ propulsjoni ta’ qawwa mekkanika ta’ vettura li ghaliha tista’ tinghata approvazzjoni tat-tip bhala unità teknika separata, kif giet definita fil-punt (25) tal-Artikolu 3 tad-Direttiva 2007/46/KE;
- (2) “inkwinanti gassuži” tfisser l-emissjonijiet tal-gass tal-egżost tal-monossidu tal-karbonju, ta’ NO_x , espressi f’ekwivalenti għad- NO_2 , u tal-idrokarbonji;
- (3) “inkwinanti f’partikulati” tfisser il-komponenti tal-gass tal-egżost li jitneħħew minn gass tal-egżost dilwit f’temperatura massima ta’ 325 K (52 °C) permezz ta’ filtri deskritti fil-proċedura tat-test għall-verifika tal-emissjonijiet mit-tailpipe;
- (4) “emissjonijiet mit-tailpipe” tfisser l-emissjonijiet ta’ inkwinanti gassuži u f’partikulati;
- (5) “crankcase” tfisser l-ispażji fi, jew barra minn magna li huma konnessi mat-tank taż-żejt b’kanali interni jew esterni li minnhom jistgħu jiġu emessi l-gassijiet u l-fwar;
- (6) “tagħmir ghall-kontroll tat-tniġġis” tfisser dawk il-komponenti ta’ vettura li jikkontrollaw u/jew jillimitaw l-emissjonijiet mit-tailpipe;
- (7) “sistema dijanjostika fil-vettura(OBD)” tfisser sistema abbord vettura jew konnessa ma’ magna li għandha l-kapaċitā li tidentifika hsarat, u jekk applikabbli, tindikahom permezz ta’ sistema ta’ allarm, li tidentifika ż-żona fejn probabbli tinsab il-ħsara permezz ta’ informazzjoni maħażuna fil-memorja tal-komputer, u li tgħaddi dik l-informazzjoni 'l barra mill-vettura;
- (8) “strategija ta’ tbagħbis” tfisser strategija ghall-kontroll tal-emissjonijiet li tnaqqas l-effikaċċa tal-kontrolli tal-emissjonijiet f’kundizzjonijiet operattivi ambjentali jew tal-magna li jkun hemm jew waqt it-thaddim normali tal-vettura jew barra l-proċeduri tat-testi-jiet tal-approvazzjoni tat-tip;
- (9) “tagħmir oriġinali ghall-kontroll tat-tniġġis” tfisser tagħmir ghall-kontroll tat-tniġġis jew assemblaġġ ta’ tali tagħmir kopert bl-approvazzjoni tat-tip mogħtija lill-vettura kkonċernata;
- (10) “tagħmir sostitut ghall-kontroll tat-tniġġis” tfisser tagħmir ghall-kontroll tat-tniġġis jew assemblaġġ ta’ tali tagħmir mahsub biex jissostitwixxu tagħmir oriġinali ghall-kontroll tat-tniġġis u li jista’ jigi approvat bhala unità teknika separata, kif giet definita fil-punt 25 tal-Artikolu 3 tad-Direttiva 2007/46/KE;
- (11) “informazzjoni dwar it-tiswija u l-manutenzjoni tal-vetturi” tfisser kull informazzjoni meħtieġa għad-dijanjosi, ghall-manutenzjoni, ghall-ispezzjoni, ghall-monitoraġġ perjodiku, għat-tiswija, għar-ri-programmazzjoni jew għar-ri-inizjalizzazzjoni jew l-appoġġ djanjostiku mill-bogħod tal-vettura u li l-manifatturi jiaprovdū lin-neozjanti u lis-sewwejja awtorizzati tagħhom, inkluži l-emendi u s-supplimenti sussegwenti għal tali informazzjoni. Din l-informazzjoni tħalli l-informazzjoni tħalli l-informazzjoni kollha meħtieġa biex vettura tiġi mgħammra b'parts jew b'tagħmir;

▼B

- (12) “manifattur” tfisser il-persuna jew il-korp responsablli ghall-awtorità tal-approvazzjoni ghall-aspetti kollha tal-approvazzjoni tat-tip jew ghall-proċess ta’ awtorizzazzjoni biex tiġi żgurata l-konformità tal-produzzjoni. Mhux essenzjali li l-persuna jew il-korp ikunu involuti direttament fl-istadji kollha tal-kostruzzjoni tal-vettura, is-sistema, il-komponent jew l-unità teknika separata li hi s-suġġett tal-proċess ta’ approvazzjoni;
- (13) “operatur indipendenti” tfisser intraprizi ghajr negozjanti u sewwejja awtorizzati li jkunu direttament jew indirettament involuti fit-tiswija u fil-manutenzjoni ta’ vetturi bil-mutur, b’mod partikolari s-sewwejja, il-manifatturi jew id-distributuri ta’ tagħmir ta’ tiswija, ghodod jew spare parts, il-pubblifikaturi ta’ informazzjoni teknika, il-klabbs tal-karozzi, l-operaturi tal-ghajnuna fit-triq, l-operaturi li joffru servizzi ta’ spezzjoni u ta’ ttestjar, l-operaturi li joffru t-taħriġ lill-installaturi, lill-manifatturi u lis-sewwejja ta’ tagħmir għal vetturi li jużaw fjuwil alternativ;
- (14) “vettura li tuża fjuwil alternativ” tfisser vettura ddisinjata biex tkun kapaċi tahdem b’mill-inqas tip wieħed ta’ fjuwil li jkun jew gassuż f’temperatura u fi pressjoni atmosferika, jew sustanzjalment derivat minn żejt mhux minerali;
- (15) “massa ta’ referenza” tfisser il-massa tal-vettura li tahdem sew mingħajr il-massa uniformi tas-sewwieq ta’ 75 kg u miżjud b’massa uniformi ta’ 100 kg;
- (16) “tbagħbis” tfisser inattivazzjoni, aġġustament jew modifika tas-sistema tal-vettura tal-kontroll tal-emissjonijiet jew tal-propulsjoni, inkluż kull softwer jew elementi oħra ta’ kontroll logiku ta’ dawk is-sistemi, li jkollu l-effett, kemm jekk maħsub kif ukoll jekk le, li tmur ghall-agħar r-rendiment tal-vettura fir-rigward tal-emissjoni-jiet.

Il-Kummissjoni tista’ tadatta din id-definizzjoni fil-punt 7 tal-ewwel subparagraphu sabiex tirrifletti l-progress tekniku f’sistemi OBD. Dik il-miżura, imfassla sabiex temenda elementi mhux essenzjali ta’ dan ir-Regolament, għandha tiġi adottata skont il-proċedura msemmija fl-Artikolu 13(2).

*Artikolu 4***L-obbligi tal-manifatturi**

1. Il-manifatturi għandhom juru li l-vetturi ġoddha kollha mibjugħha, irregistrali jew mdahħla fis-servizz fil-Komunità, il-magni l-ġoddha kollha mibjugħha jew mdahħla fis-servizz fil-Komunità u t-tagħmir sostitut ghall-kontroll tat-tniġgis il-ġdid kollu li jehtiegu approvazzjoni tat-tip skont l-Artikoli 8 u 9, li jinbiegħu jew mdahħla fis-servizz fil-Komunità, ikollhom l-approvazzjoni tat-tip skont dan ir-Regolament u l-miżuri implementattivi tiegħu.

2. Il-manifatturi għandhom jiżguraw li l-proċeduri tal-approvazzjoni tat-tip ghall-verifika tal-konformità fil-produzzjoni, għal kemm jiflah strapazz it-tagħmir ghall-kontroll tat-tniġgis u ghall-konformità waqt l-użu jiġu segwiti.

Il-miżuri teknici li jieħu l-manifattur għandhom ikunu tali li jiġi żgurat li l-emissjoni-jiet mit-tailpipe jkunu effettivament limitati, skont dan ir-Regolament u l-miżuri implementattivi tiegħu, tul il-ħajja normali tal-vetturi f’kundizzjonijiet normali ta’ użu.

▼B

Għal dak il-ghan, in-numru ta' mili u l-perjodu ta' żmien li b'referenza ġħalihom għandhom jitwettqu t-testijiet għal kemm jifla strapazz it-taghmir ghall-kontroll tat-tniġġis li jsiru ghall-approvazzjoni tat-tip u l-ittestjar ghall-konformità tal-vetturi jew tal-magni waqt l-użu għandhom ikunu dawn li ġejjin:

- (a) 160 000 km jew ħames snin, liema minnhom jiġi l-ewwel, fil-każ ta' magni mwahħla fuq vetturi tal-kategoriji M₁, N₁ u M₂;
- (b) 300 000 km jew sitt snin, liema minnhom jiġi l-ewwel, fil-każ ta' magni mwahħla fuq vetturi tal-kategoriji N₂, N₃ b'massa massima teknikament permissibbli li ma teċċedix is-16-il tunnellata metrika u M₃ Klassi I, Klassi II u Klassi A, u Klassi B b'massa massima teknikament permissibbli li ma teċċedix is-7,5 tunnellati metriċi;
- (c) 700 000 km jew seba' snin, liema minnhom jiġi l-ewwel, fil-każ ta' magni mwahħla fuq vetturi tal-kategoriji N₃ b'massa massima teknikament permissibbli li teċċedi s-16-il tunnellata u M₃, Klassi III u Klassi B b'massa massima teknikament permissibbli li teċċedi s-7,5 tunnellati metriċi.

3. Il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi proċeduri u rekwiżiti specifiċi għall-implementazzjoni tal-paragrafi 1 u 2 ta' dan l-Artikolu. Dawk il-miżuri, mfassla sabiex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' dan ir-Regolament billi jissupplimentawh, għandhom ikunu adottati skont il-procedurra regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 13(2).

*Artikolu 5***Ir-rekwiżiti u t-testijiet**

1. Il-manifatturi għandhom jiżguraw il-konformità mal-limiti ta' emissjoni stabbiliti fl-Anness I.
2. Il-manifatturi għandhom jattrezzaw il-vetturi u l-magni sabiex il-komponenti li probabbilment jaffettaww l-emissjonijiet jiġu ddisinjati, mibnija u assemblati b'tali mod li l-vettura jew il-magna, f'użu normali, tkun tista' tikkonforma ma' dan ir-Regolament u mal-miżuri implimentativi tiegħi.
3. L-użu ta' strategiċi ta' tbaghħis li jnaqqsu l-effikaċja tat-tagħmir ta' kontroll tal-emissjonijiet għandu jkun ipprojbit.
4. Il-Kummissjoni għandha tadotta miżuri għall-implementazzjoni ta' dan l-Artikolu inkluzi miżuri fir-rigward ta' dan li ġej:

- (a) l-emissjonijiet mit-tailpipe, inkluži li ġej: ċikli tat-test, l-użu ta' sistemi li jistgħu jingħarru ta' kejl tal-emissjonijiet għall-verifika tal-emissjonijiet in-use attwali, il-verifikasi u l-limitar tal-emissjonijiet off-cycle, l-iffissar ta' limiti għan-numru ta' partiċelli filwaqt li jinżammu r-rekwiżiti ambizzjużi eżistenti dwar l-ambjent, uemissjoniċċi waqt idling speed;
- (b) l-emissjonijiet mill-crankcase;
- (c) is-sistemi OBD u r-rendiment waqt l-użu tat-tagħmir għall-kontroll tat-tniġġis;

▼B

- (d) kemm jiflah strapazz it-tagħmir ghall-kontroll tat-tniġġis, it-tagħmir sostitut ghall-kontroll tat-tniġġis, il-konformità tal-magni u tal-vetturi waqt l-użu, il-konformità tal-produzzjoni u ta' kemm il-vettura jew il-magna tkun tajba għat-triq;
- (e) l-emissjonijiet CO₂ u l-konsum tal-fjuwil;
- (f) l-ghoti ta' estensjoni ghall-approvazzjonijiet tat-tip;
- (g) it-tagħmir tat-testijiet;
- (h) il-karburanti ta' referenza, bħall-petrol, diesel, karburanti gassuži u bijokarburanti, bħal bioetanol, bijodiżil u bijogass;
- (i) il-kejl tal-qawwa tal-magna;
- (j) il-funzjonament korrett u r-rigenerazzjoni tal-apparat tal-kontroll tat-tniġġis;
- (k) id-dispozizzjonijiet speċifici sabiex tkun żgurata l-hidma korretta tal-miżuri ta' kontroll ta' NO_x; tali dispozizzjonijiet għandhom jiżguraw li l-vetturi ma jistgħux jithaddmu jekk il-miżuri ta' kontroll ta' NO_x ma jkunux qed jahdmu minħabba, pereżempju, nuqqas ta' xi reagent meħtieg, fluss ta' riċirkolazzjoni inkorrett tal-gass mill-egħost (EGR) jew deattivazzjoni tal-EGR.

Dawk il-miżuri, mfassla sabiex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' dan ir-Regolament, inter alia billi jissupplimentawh, għandhom jiġu adottati skont il-proċedura regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 13(2).

▼M3*Artikolu 5a***Rekwiziti speċifici ghall-manifatturi fir-rigward tal-prestazzjoni ambjentali ta' vetturi tal-kategoriji M₂, M₃, N₂, N₃, O₃ u O₄**

1. Il-manifatturi għandhom jiżguraw li vetturi ġodda tal-kategoriji O₃ u O₄ li jinbiegħu, jiġu rregistrati jew jiddahħlu fis-servizz jissodisfaw ir-rekwiziti li ġejjin:

- (a) l-influwenza ta' dawk il-vetturi fuq l-emissjonijiet tas-CO₂, il-konsum tal-fjuwil, il-konsum tal-elettriku u l-medda ta' sewqan mingħajr emissjonijiet tal-vetturi bil-mutur tkun iddeterminata b'konformità mal-metodologija msemmija fil-punt (a) tal-Artikolu 5c;
- (b) jiġu attrezzati b'apparat abbord ghall-monitoraġġ u r-registrazzjoni tat-tagħbija b'konformità mar-rekwiziti msemmija fil-punt (b) tal-Artikolu 5c.

2. Il-manifatturi għandhom jiżguraw li vetturi ġodda tal-kategoriji M₂, M₃, N₂ u N₃ li jinbiegħu, jiġu rregistrati jew jiddahħlu fis-servizz jiġu attrezzati b'apparat abbord ghall-monitoraġġ u r-registrazzjoni tal-konsum tal-fjuwil u/jew tal-enerġija, tat-tagħbija u tal-kilometraġġ b'konformità mar-rekwiziti msemmija fil-punt (b) tal-Artikolu 5c.

Għandhom jiżguraw ukoll li l-medda ta' sewqan mingħajr emissjonijiet u l-konsum tal-elettriku ta' dawk il-vetturi jiġu determinati b'konformità mal-metodologija msemmija fil-punt (c) tal-Artikolu 5c.

▼M3*Artikolu 5b***Rekwiziti specifiċi għall-Istati Membri fir-rigward tal-prestazzjoni ambjentali ta' vetturi tal-kategoriji M₂, M₃, N₂, N₃, O₃ u O₄**

1. L-awtoritajiet nazzjonali, b'konformità mal-miżuri ta' implementazzjoni msemmija fl-Artikolu 5c, għandhom jirrifjutaw li jagħtu approvazzjoni tat-tip tal-UE jew approvazzjoni tat-tip nazzjonali fir-rigward ta' tipi ta' vetturi ġodda tal-kategoriji M₂, M₃, N₂, N₃, O₃ u O₄ li ma jikkonformawx mar-rekwiziti stabbiliti f'dawk il-miżuri ta' implementazzjoni.

2. L-awtoritajiet nazzjonali, b'konformità mal-miżuri ta' implementazzjoni msemmija fl-Artikolu 5c, għandhom jipprobixxu l-bejgħ, ir-registrazzjoni jew id-dħul fis-servizz ta' vetturi ġodda tal-kategoriji M₂, M₃, N₂, N₃, O₃ u O₄ li ma jikkonformawx mar-rekwiziti stabbiliti f'dawk il-miżuri ta' implementazzjoni.

*Artikolu 5c***Miżuri għad-determinazzjoni ta' certi aspetti tal-prestazzjoni ambjentali ta' vetturi tal-kategoriji M₂, M₃, N₂, N₃, O₃ u O₄**

Sal-31 ta' Diċembru 2021, il-Kummissjoni, permezz ta' atti ta' implementazzjoni, għandha tadotta l-miżuri li ġejjin:

- (a) metodoloġija għall-valutazzjoni tal-prestazzjoni ta' vetturi tal-kategoriji O₃ u O₄ fir-rigward tal-influenza tagħhom fuq l-emissjonijiet tas-CO₂, il-konsum tal-fjuwil, il-konsum tal-elettriku u l-medda ta' sewqan mingħajr emissjonijiet ta' vetturi bil-mutur;
- (b) rekwiziti tekniċi għat-tqegħid ta' apparat abbord għall-monitoraġġ u r-registrazzjoni tal-konsum tal-fjuwil u/jew tal-enerġija u tal-kilometraġġ ta' vetturi bil-mutur tal-kategoriji M₂, M₃, N₂ u N₃, u għad-determinazzjoni u r-registrazzjoni tat-tagħbiġ jew il-piż totali ta' vetturi li jiġi minn-faxx il-karakteristiċi stabbiliti fil-punt (a), (b), (c) jew (d) tal-ewwel subparagraph tal-Artikolu 2(1) tar-Regolament (UE) 2019/1242 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (¹) u tal-kombinazzjoni tagħhom ma' vetturi tal-kategoriji O₃ u O₄, inkluża t-taraż-żonni ta' data bejn il-vetturi fi hdan kombinazzjoni, kif ikun mehtieġ;
- (c) metodoloġija għad-determinazzjoni tal-medda ta' sewqan mingħajr emissjonijiet u tal-konsum tal-elettriku ta' vetturi ġodda tal-kategoriji M₂, M₃, N₂ u N₃.

Dawk l-atti ta' implementazzjoni għandhom jiġu adottati b'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 13a.

▼B*Artikolu 6***L-aċċess għall-informazzjoni**

1. Il-manifatturi għandhom jipprovd u aċċess mhux ristrett u standar-dizzat għal informazzjoni OBD tal-vettura, għal tagħmir djanostiku u tagħmir iehor, għal ghodd li jinkludu kull software rilevanti u għal informazzjoni dwar it-tiswija u l-manutenzjoni tal-vetturi lill-operaturi indipendenti.

(¹) Ir-Regolament (UE) 2019/1242 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 li jistabbilixxi standards tal-prestazzjoni tal-emissjonijiet tas-CO₂ għall-vetturi tqal ġodda u li jemendha r-Regolamenti (KE) Nru 595/2009 u (UE) 2019/956 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u d-Direttiva tal-Kunsill 96/53/KE (GU L 198, 25.7.2019, p. 202).

▼B

Il-manifatturi għandhom jipprovdu faċilità standardizzata, sikura, u remota biex jippermettu persuni li jwettqu tiswijiet indipendenti akkreditati biex ilestu operazzjonijiet li jinkludu aċċess għas-sistema ta' sigurtà tal-vettura.

Fil-każ ta' approvazzjoni tat-tip li ssir fi stadiji differenti, il-manifattur responsabbi mill-approvazzjoni tat-tip rispettiva għandu jkun responsabbi wkoll biex jikkomunika informazzjoni dwar it-tiswija relatata mal-istadju partikolari kemm lill-manifattur finali kif ukoll lill-operaturi indipendenti. Il-manifattur finali għandu jkun responsabbi għall-kommunikazzjoni tal-informazzjoni dwar il-vettura kollha lill-operaturi indipendenti.

Għandhom japplikaw mutatis mutandis l-Artikoli 6 u 7 tar-Regolament (KE) Nru 715/2007.

Sakemm jigi adottat l-istandard rilevanti, pereżempju permezz tal-ħidma tas-CEN, l-informazzjoni OBD tal-vettura u l-informazzjoni dwar it-tiswija u l-manutenzjoni tal-vettura għandha tkun prezentata b'mod mhux diskriminatorju u b'aċċess faċli.

Dik l-informazzjoni għandha tkun disponibbli fuq is-siti elettronici tal-manifatturi, jew, jekk dan ma jkunx possibbli minħabba n-natura tal-informazzjoni, taħt forma oħra xierqa.

2. Il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi u taġġonna, għall-implementazzjoni tal-paragrafu 1, l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi xierqa relatati mal-mod li bih l-informazzjoni OBD tal-vettura u l-informazzjoni dwar it-tiswija u l-manutenzjoni tal-vettura għandha tkun ipprovadata. Il-Kummissjoni għandha tiehu kont tat-teknoloġija tal-informatika attwali, żviluppi prevedibbli fit-teknoloġija tal-vetturi, l-istards ISO attwali u l-possibilità ta' standard ISO dinji.

Il-Kummissjoni tista' tadotta miżuri oħra li jkunu meħtieġa għall-implementazzjoni tal-paragrafu 1.

Dawk il-miżuri, mfassla sabiex jemendaw elementi mhux essenziali ta' dan ir-Regolament, inter alia billi jissupplementawh, għandhom jiġu adottati skont il-proċedura regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 13(2).

Artikolu 7

L-obbligli li jikkonċernaw sistemi li jużaw reagent konsumabbi

1. Il-manifatturi, is-sewwejja u l-operaturi tal-vetturi m'għandhomx ibaghbsu s-sistemi li jużaw reagent konsumabbi.
2. L-operaturi tal-vetturi għandhom jiżguraw li l-vetturi ma jinsta qux mingħajr reagent konsumabbi.

▼B*Artikolu 8***L-iskeda ghall-applikazzjoni tal-approvazzjoni tat-tip tal-vetturi u tal-magni**

1. B'effett mill-31 ta' Diċembru 2012, stabilita fl-ewwel sentenza tat-tieni paragrafu tal-Artikolu 16, l-awtoritajiet nazzjonali għandhom jirrifjutaw, minhabba raġunijiet relatati ma' emissionijiet, li jagħtu approvazzjoni tat-tip KE jew approvazzjoni tat-tip nazzjonali rigward tipi ġodda ta' vetturi jew magni li ma jkunux konformi ma' dan ir-Regolament u mal-miżuri implementattivi tiegħu.

Iċ-ċertifikati tekniċi tal-approvazzjoni tat-tip li jikkorrispondu ghall-istadiji ta' emissjoni preċedenti ghall-Euro VI jistgħu jingħataw lil vetturi u lil magni mahsuba ghall-esportazzjoni lejn pajiżi terzi, sakemm tali ċertifikati jiddikjaraw b'mod car li l-vetturi u l-magni meqjusa ma jist-ġħux jitqiegħdu fuq is-suq Komunitarju.

2. B'effett mill-31 ta' Diċembru 2013, fil-każ ta' vetturi ġodda li ma jikkonformawx ma' dan ir-Regolament u mal-miżuri implementattivi tiegħu, l-awtoritajiet nazzjonali għandhom iqis u ċ-ċertifikati ta' konformità bhala li m'ghadhom aktar validi għall-finijiet tal-Artikolu 26 tad-Direttiva 2007/46/KE u, minhabba raġunijiet relatati ma' emissionijiet, għandhom jipprobixxu r-registrazzjoni, il-bejgh u d-dħul fis-servizz ta' tali vetturi.

B'effett mill-istess data u ħlief fil-każ ta' magni sostituti għal vetturi li qed jintużaw, l-awtoritajiet nazzjonali għandhom jipprobixxu l-bejgh jew l-użu ta' magni ġodda li ma jkunux konformi ma' dan ir-Regolament u mal-miżuri implementattivtiegħu.

3. Bla ħsara ghall-parografi 1 u 2 ta' dan l-Artikolu, u bil-kundizzjoni tad-dħul fis-seħħ tal-miżuri implementattivi li jissemmew fl-Artikolu 4(3), fl-Artikolu 5(4) u fl-ewwel sottoparagrafu tal-Artikolu 6(2), jekk manifattur jitlob dan, l-awtoritajiet nazzjonali ma jistgħux, minhabba raġunijiet relatati ma' emissionijiet tal-vetturi, jirrifjutaw li jagħtu approvazzjoni tat-tip KE jew approvazzjoni tat-tip nazzjonali għal tip ġdid ta' vettura jew ta' magna, jew jipprobixxu r-registrazzjoni, il-bejgh jew l-użu ta' vettura ġdida u l-bejgh u l-użu ta' magni ġodda, fejn il-vettura kkonċernata jew il-magni kkonċernati jkunu konformi ma' dan ir-Regolament u mar-regoli ta' implementazzjoni tiegħu.

*Artikolu 9***L-obbligi tal-Istati Membri rigward l-approvazzjoni tat-tip tal-parts ta' sostituzzjoni**

Il-bejgh jew l-installazzjoni fuq vettura ta' tagħmir sostitut għall-kontroll tat-tnejġġis ġdid maħsub biex jitwaħħal fuq vetturi approvati skont dan ir-Regolament u l-miżuri implementattivi tiegħu, għandhom ikunu pprojebti jekk ma jkunux ta' tip li fir-rigward tiegħu ngħatat approvazzjoni tat-tip b'konformità ma' dan ir-Regolament u l-miżuri implementattivi tiegħu.

*Artikolu 10***L-inċentivi finanzjarji**

1. Bla ħsara għad-dħul fis-seħħ tal-miżuri implementattivi għal dan ir-Regolament, l-Istati Membri jistgħu jipprevedu inċentivi finanzjarji li jaapplikaw għal vetturi bil-mutur fi produzzjoni f'serje, li jkunu konformi ma' dan ir-Regolament u mal-miżuri implementattivi tiegħu.

▼B

Dawk l-incentivi għandhom japplikaw għall-vetturi l-ġoddha kollha li tqiegħdu fuq is-suq tal-Istat Membru kkonċernat, li jkunu konformi ma' dan ir-Regolament u mal-miżuri implementattivi tiegħu. Madankollu, għandhom jieq fu japplikaw mhux aktar tard mill-31 ta' Diċembru 2013.

2. Sugġett għad-dħul fis-seħħ tal-miżuri implementattivi għal dan ir-Regolament, l-Istati Membri jistgħu jagħtu inċentivi finanzjarji għall-iffissar retroattiv sabiex jintlaħqu l-valuri ta' limitu tal-emissjonijiet stabiliti fl-Anness I tal-vetturi li qed jintużaw u għall-iskrappjar ta' vetturi li ma jkunux konformi ma' dan ir-Regolament u mal-miżuri implementattivi tiegħu.
3. Għal kull tip ta' vettura bil-mutur, l-incentivi finanzjarji li jissemmew fil-paragrafi 1 u 2 m'għandhom jeċċedu l-ispiżza addizzjonal tat-tagħmir tekniku użat sabiex tkun żgurata konformità mal-limiti ta' emissjoni speċifikati fl-Anness I, inkluża l-ispiżza tal-installazzjoni fuq il-vettura.
4. Il-Kummissjoni għandha tiġi informata bi pjanijiet sabiex jiġu istitwiti jew mibdula l-incentivi fiskali li jissemmew fil-paragrafi 1 u 2.

*Artikolu 11***Il-penali**

1. L-Istati Membri għandhom jistabbilixxu d-dispozizzjonijiet dwar il-penali applikabbli għall-ksur tad-dispozizzjonijiet ta' dan ir-Regolament u l-miżuri implementattivi tiegħu u għandhom jieħdu l-miżuri kollha meħtieġa sabiex jiżgħarraw li jiġu implementati. Il-penali previsti jridu jkunu effettivi, proporzjonati u dissaważivi. L-Istati Membri għandhom jinnotifikaw dawk id-dispozizzjonijiet lill-Kummissjoni sas-7 ta' Frar 2011 u għandhom jinnotifikawha mingħajr dewmien b'kull emenda sussegħenti magħmul li taffettwahom.
2. It-tipi ta' ksur mill-manifatturi li huma suġġetti għal penali għandhom jinkludu:
 - (a) dikjarazzjonijiet foloz waqt il-proċeduri ta' approvazzjoni jew waqt il-proċeduri li jwasslu għal irtirar;
 - (b) il-falsifikazzjoni ta' riżultati ta' testijiet għall-approvazzjoni tat-tip jew għal konformità waqt l-užu;
 - (c) iż-żamma ta' data jew ta' speċifikazzjonijiet tekniċi li jistgħu jwasslu għal revoka jew irtirar tal-approvazzjoni tat-tip;
 - (d) l-užu ta' strategiji ta' tbagħbis;
 - (e) ir-rifjut li jkun ipprovdut aċċess għal informazzjoni.

It-tipi ta' ksur kommess mill-operaturi ta' vetturi li huma suġġetti għal penali għandhom jinkludu s-sewqan ta' vettura mingħajr reagent konsumabbi. Dan għandu jinkludi, pereżempju, it-tbagħbis ta' sistemi li jikkontrollaw l-emissjonijiet ta' NO_x. Dan għandu jinkludi, pereżempju, it-tbagħbis ta' sistemi li jużaw reagent konsumabbi.

It-tipi ta' ksur kommess mill-operaturi ta' vetturi li huma suġġetti għal penali għandhom jinkludu s-sewqan ta' vettura mingħajr reagent konsumabbi.

▼B*Artikolu 12***Ir-ridefinizzjoni tal-ispeċifikazzjonijiet**

1. Wara li jkunu kkompletati l-partijiet rilevanti tal-PMP tal-UN/ECE, immexxi taħt l-awspici tal-Forum Dinji ghall-Armonizzazzjoni tar-Regolamenti dwar il-Vetturi, mingħajr ma tbaxxi l-livell ta' harsien ambjentali fi hdan il-Komunità:

- (a) tintroduci bhala kontroll addizzjonali fuq l-emissjonijiet ta' materja partikulata valuri ta' limitu bbażati fuq in-numru ta' partiċelli stabiliti f'livell xieraq għat-teknoloġiji li jkunu qed jintużaw dak iż-żmien sabiex jiġi ssodisfat il-limitu tal-massa partikulata;
- (b) tadotta proċedura ta' kejl għan-numru tal-partiċelli.

Il-Kummissjoni għandha wkoll, bla ma tnaqqas il-livell ta' harsien ambjentali fil-Komunità, tispeċifika valur ta' limitu ghall-emissjonijiet ghall-NO₂ minbarra dak ghall-NO_x kollu, jekk xieraq. Il-limitu ghall-emissjonijiet ghall-NO₂ għandu jkun stabbilit f'livell li jirrifletti r-rendiment tat-teknoloġiji li jkunu jeżistu f'dak iż-żmien.

Dawk il-miżuri, mfassla sabiex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' dan ir-Regolament, inter alia billi jissupplimentawh, għandhom jiġu adottati skont il-proċedura regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 13(2).

2. Il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi fatturi ta' korrelazzjoni bejn iċ-ċiklu tranzitorju Ewropew (ETC) u ċ-ċiklu stabbli Ewropew (ESC) kif ġie deskrītt fid-Direttiva 2005/55/KE, u ċ-ċiklu ta' sewqan armonizzat dinji tranzitorju (WHTC) u ċ-ċiklu ta' sewqan stabbli armonizzat dinji fi stat stabbli (WHSC) u għandha tadotta l-valuri ta' limitu kif ikun xieraq. Dawk il-miżuri, mfassla sabiex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' dan ir-Regolament, inter alia billi jissupplimentawh, għandhom jiġu adottati skont il-proċedura regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 13(2).

3. Il-Kummissjoni għandha tanalizza l-proċeduri, it-testijiet u r-rekwiziti li jissemmew fl-Artikolu 5(4) kif ukoll iċ-ċikli tat-test li ntużaw sabiex jitkej lu l-emissjonijiet.

Jekk l-analizi ssib li dawk il-proċeduri, it-testijiet, ir-rekwiziti u ċ-ċikli tat-test m'ghadhom aktar adegwati jew m'ghadhom aktar jirriflettu l-emissjonijiet dinjiha effettivi, għandhom jiġu adattati sabiex jirriflettu adegwatwat l-emissjonijiet iġġenerati mis-sewqan reali fit-toroq. Dawk il-miżuri, mfassla sabiex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' dan ir-Regolament, inter alia billi jissupplimentawh, għandhom jiġu adottati skont il-proċedura regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 13(2).

4. Il-Kummissjoni għandha tanalizza l-inkwinanti elenkti fil-punt 2 tal-Artikolu 3. Jekk il-Kummissjoni tikkonkludi li huwa xieraq li jiġu regolati l-emissjonijiet ta' inkwinanti addizzjonali, din għandha tissotto-metti lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill proposta biex jiġi emendat dan ir-Regolament.

▼B

Artikolu 13

Proċedura tal-Kumitat

1. Il-Kummissjoni għandha tkun assistita mill-Kumitat Tekniku - Vetturi tal-Mutur (TCMV) stabbilit bl-Artikolu 40(1) tad-Direttiva 2007/46/KE.
2. Fejn issir referenza għal dan il-paragrafu, għandhom japplikaw l-Artikolu 5a(1) sa (4) u l-Artikolu 7 tad-Deċiżjoni 1999/468/KE, b'kont meħud tad-dispozizzjonijiet tal-Artikolu 8 tagħha.

▼M3

Artikolu 13a

Proċedura ta' kumitat

1. Il-Kummissjoni għandha tkun assistita mill-Kumitat Tekniku - Vetturi bil-Mutur stabbilit bir-Regolament (UE) 2018/858 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (¹). Dak il-kumitat għandu jkun kumitat fis-sens tar-Regolament (UE) Nru 182/2011.
2. Meta ssir referenza għal dan il-paragrafu, għandu japplika l-Artikolu 5 tar-Regolament (UE) Nru 182/2011.
3. Meta l-Kumitat ma jagħti ebda opinjoni, il-Kummissjoni ma għandhiex tadotta l-abbozz tal-att ta' implementazzjoni u għandu japplika t-tielet subparagrafu tal-Artikolu 5(4) tar-Regolament (UE) Nru 182/2011.

▼B

Artikolu 14

Implementazzjoni

Il-Kummissjoni għandha tadotta l-miżuri implementattivi msemmija fl-Artikolu 4(3), fl-Artikolu 5(4), fl-Artikolu 6(2) u fl-Artikolu 12(1)(a) u (b) sal-1 ta' April 2010.

Artikolu 15

L-emendi għar-Regolament (KE) Nru 715/2007

Ir-Regolament (KE) Nru 715/2007 huwa b'dan emendat kif ġej:

- (1) L-Artikolu 5(3) għandu jiġi emendat kif ġej:
 - (i) wara l-punt (h), il-kelma “u” għandha tithassar;
 - (ii) għandu jiġi miżjud il-punt li ġej:
“(j) il-kejl tal-qawwa tal-magna.”
- (2) L-Artikolu 14(6) għandu jithassar.

Artikolu 16

L-emendi għad-Direttiva 2007/46/KE

L-Annessi IV, VI u XI tad-Direttiva 2007/46/KE għandhom jiġu emendati skont l-Anness II ta' dan ir-Regolament.

^(¹) Ir-Regolament (UE) 2018/858 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-30 ta' Mejju 2018 dwar l-approvazzjoni u s-sorveljanza tas-suq ta' vetturi bil-mutur u t-trejlers tagħhom, u ta' sistemi, komponenti u unitajjet teknici separati mahsuba għal-l-ġalli vetturi, li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 715/2007 u (KE) Nru 595/2009 u li jhassar id-Direttiva 2007/46/KE (GU L 151, 14.6.2018, p. 1).

▼B

Artikolu 17

Thassir

1. Id-Direttivi 80/1269/KEE, 2005/55/KE u 2005/78/KE għandhom jithassru b'effett mill-31 ta' Dicembru 2013.

2. Ir-referenzi li jsiru għad-Direttivi revokati għandhom jiġu interpretati bhala referenzi għal dan ir-Regolament.

Artikolu 18

Id-dħul fis-seħħ

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħħ fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħi f'Il-Ġurnal Uffiċċiali tal-Unjoni Ewropea.

►C1 Għandu jibda japplika mill-31 ta' Dicembru 2012. ◀ Madankollu, l-Artikoli 8(3) u 10 għandhom japplikaw mis-7 ta' Awwissu 2009 u l-punti 1(a)(i), 1(b)(i), 2(a), 3(a)(i), 3(b)(i), 3(c)(i) 3(d)(i) u 3(e)(i) tal-Anness II għandhom japplikaw mill-31 ta' Dicembru 2013.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħi u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

▼M2*ANNESS I***Limiti ta' Emissjonijiet Euro VI**

	Valuri ta' limitu							
	CO (mg/kWh)	THC (mg/kWh)	NMHC (mg/kWh)	CH ₄ (mg/kWh)	NO _X ⁽¹⁾ (mg/kWh)	NH ₃ (ppm)	Massa ta' PM (mg/kWh)	Numru PM (#/kWh)
WHSC (CI)	1 500	130			400	10	10	$8,0 \times 10^{11}$
WHTC (CI)	4 000	160			460	10	10	$6,0 \times 10^{11}$
WHTC (PI)	4 000		160	500	460	10	10	⁽²⁾ $6,0 \times 10^{11}$

Nota:

PI = Tqabbid bl-ispark plaggs
 CI = Tqabbid bil-Kompressjoni

⁽¹⁾ Il-livell ammissibbli tal-komponent NO₂ fil-valor ta' limitu tan-NO_x jista' jigi determinat aktar 'il quddiem.

⁽²⁾ Il-valor ta' limitu għandu japplika mid-dati stabbiliti fir-ringiela B tat-Tabella 1 tal-Appendiċi 9 tal-Anness I għar-Regolament (KE) Nru 582/2011.

▼B*ANNESS II***L-emendi għad-Direttiva 2007/46/KE**

Id-Direttiva 2007/46/KE hija emendata kif ġej:

1. Il-Parti I tal-Anness IV għandha tigi emendata kif ġej:

(a) it-tabella għandha tiġi emendata kif ġej:

(i) il-punti 40 u 41 għandhom jithassru;

(ii) għandu jiddahħal il-punt li ġej:

Suggett	Referenza tal-att regolatorju	Referenza tal-Ġurnal Ufficijali	Applikabilità								
			M ₁	M ₂	M ₃	N ₁	N ₂	N ₃	O ₁	O ₂	O ₃
“41 a Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty/aċċess ghall-informazzjoni	Regolament (KE) Nru 595/2009	GU L 188, 18.7.2009, p. 1	X ¹²	X ¹²	X	X ¹²	X ¹²	X”			

(iii) għandha tiġi mizjudha n-nota li ġejja:

“(¹²) Ghal vetturi b’massa ta’ referenza li teċċedi l-2 610 kg li mhumiex approvati għat-tip (fuq it-talba tal-manifattur u sakemm il-massa ta’ referenza tagħhom ma teċċedix l-2 840 kg) skont ir-Regolament (KE) Nru 715/2007.”;

(b) fl-Appendiċi, it-tabella għandha tigi emendata kif ġej:

(i) il-punti 40 u 41 għandhom jithassru;

(ii) għandu jiddahħal il-punt 41a li ġej:

	Suggett	Referenza tal-att regolatorju	Referenza tal-Ġurnal Ufficijali	M ₁
“41 a Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty, hlief is-sett kollu ta’ rekwiżiti relati mas-sistemi Dijanjostiči fuq il-Vettura (OBDs) u l-aċċess għall-informazzjoni/Aċċess għall-informazzjoni	Regolament (KE) Nru 595/2009	GU L 188, 18.7.2009, p. 1		A”

(2) Fl-Appendiċi mal-Anness VI, it-tabella għandha tigi emendata kif ġej:

(a) il-punti 40 u 41 jithassru;

(b) għandu jiddahħal il-punt 41a li ġej:

Suggett	Referenza tal-att regolatorju	Kif emendat minn	Applikabbi għal veržjonijiet
“41 a Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty/aċċess għall-informazzjoni”	Regolament (KE) Nru 595/2009”		

▼B

(3) L-Anness XI għandu jiġi emendat kif ġej:

(a) Fl-Appendiċi 1, it-tabella għandha tiġi emendata kif ġej:

(i) il-punti 40 u 41 għandhom *jithassru*;

(ii) għandu jiddahħal il-punt 41a li ġej:

Punt	Suġġett	Referenza tal-att regolatorju	$M_1 \leq 2\,500$ (⁽¹⁾ kg)	$M_1 > 2\,500$ (⁽¹⁾ kg)	M_2	M_3
“41 a	Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty/aċċess għall-informazzjoni	Regolament (KE) Nru 595/2009	G + H	G + H	G + H	G + H”

(b) Fl-Appendiċi 2, it-tabella għandha tiġi emendata kif ġej:

(i) il-punti 40 u 41 għandhom *jithassru*;

(ii) għandu jiddahħal il-punt 41a li ġej:

Punt	Suġġett	Referenza tal-att regolatorju	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4
“41a	Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty/aċċess għall-informazzjoni	Regolament (KE) Nru 595/2009	X	X	X	X	X	X”				

(c) Fl-Appendiċi 3, it-tabella għandha tiġi emendata kif ġej:

(i) il-punti 40 u 41 għandhom *jithassru*;

(ii) għandu jiddahħal il-punt 41a li ġej:

Punt	Suġġett	Referenza tal-att regolatorju	M_1
“41 a	Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty/aċċess għall-informazzjoni	Regolament (KE) Nru 595/2009	X”

(d) Fl-Appendiċi 4, it-tabella għandha tiġi emendata kif ġej:

(i) il-punti 40 u 41 għandhom *jithassru*;

(ii) għandu jiddahħal il-punt 41a li ġej:

Punt	Suġġett	Referenza tal-att regolatorju	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4
“41 a	Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty/aċċess għall-informazzjoni	Regolament (KE) Nru 595/2009	H	H	H	H	H”				

▼B

(e) Fl-Appendiċi 5, it-tabella għandha tiġi emendata kif ġej:

(i) il-punti 40 u 41 għandhom jithassru;

(ii) għandu jiddahħal il-punt 41a li ġej:

Punt	Suġġett	Referenza tal-att regolatorju	Krejn mobbli tal-kategorija N ₃
“41 a	Emissjonijiet (Euro VI) ta’ vetturi heavy-duty/ aċċess ghall-informazzjoni	Regolament (KE) Nru 595/2009	V”