



RDW

**INGANGSDATA EG-RICHTLIJNEN
EN VERORDENINGEN**

Versiedatum: 10-02-2025

INGANGSDATA EG-RICHTLIJNEN EN VERORDENINGEN

VERSIEDATUM: 10-02-2025

[HANDLEIDING](#)

[Personenauto's \(M₁\)](#)

[Bedrijfsauto's \(N\)](#)

[Bussen \(M₂ en M₃\)](#)

[Aanhangwagens \(O\)](#)

[Motorfietsen \(L_{3e} en L_{4e}\)](#)

[Driewielige motorrijtuigen \(L_{5e} en L_{7e}\)](#)

[Bromfietsen \(L_{1e}, L_{2e} en L_{6e}\)](#)

[Landbouw- en bosbouwtrekkers \(T en C\)](#)

[Landbouw- of bosbouwaanhangwagens en
verwisselbare getrokken machines \(R en S\)](#)

[Mobiele machines \(U\)](#)

[Overige](#)



WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN VORIGE VERSIE 02-01-2025:

Publicatie van:

1. Verordening (EU) 2025/14 , goedkeuring van en het markttoezicht op niet voor de weg bestemde mobiele machines;

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
70/156 ¹ Kaderrichtlijn	92/53	01-01-1996 ²	01-01-1998 ²	
	93/81	<i>Restantvoorraden</i>		
	95/54	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	96/27	<i>Zijdelingse botsing</i>		
	96/79	<i>Frontale botsing</i>		
	97/27	<i>Massa 's en afmetingen (non-M₁)</i>		
	98/14	<i>Aanpassing bijlage IV en X</i>		
	98/91	<i>Voertuigen bedoeld voor het vervoer van gevaarlijke goederen</i>		
	98/91	<i>Voertuigen bedoeld voor het vervoer van gevaarlijke goederen</i>		
	2000/40	<i>Beschermingsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden</i>		
	2001/56	<i>Verwarmingssystemen</i>		
	2001/85	<i>Bussen en toerbussen</i>		
	2001/92	<i>Veiligheidsruiten</i>		
	2001/116	<i>Update van alle bijlagen</i>		
	2003/97	<i>Inrichtingen voor indirect zicht</i>		
	2003/102	<i>Bescherming voetgangers</i>		
	2004/3	<i>Meting CO₂ en brandstofverbruik</i>		
	2004/78	<i>Verwarmingssystemen op LPG</i>		
	2004/104	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	2005/49	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	2005/64	<i>Recycleerbaarheid</i>		
	2005/66	<i>Frontbeschermingsinrichtingen</i>		
	2006/28	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	2006/40	<i>Klimaatregelingsapparatuur</i>		
2006/96	<i>Toetreding Bulgarije en Roemenië tot de EU</i>			
2007/37	<i>Info-formulier aircosysteem</i>			
715/2007	<i>Emissies (Euro 5 en 6) lichte bedrijfsvoertuigen / toegang tot informatie</i>			
70/157 ³ Toelaatbaar geluidsniveau	92/97	01-10-1995	01-10-1996	
	96/20	01-01-1997 ⁴	-	
	1999/101	01-10-2000 ⁴	-	
	2006/96	-	-	
	2007/34	-	-	
	2013/15	-	-	
70/220 ⁵ Emissies	96/69	I	01-01-1997	01-10-1997
		II, III	01-01-1998	01-10-1998
	98/69		01-01-2000 ^{6 7 8}	01-01-2001 ^{6 7 8 9}
			01-01-2001 ^{7 8 10}	01-01-2002 ^{7 8 10}
			01-01-2005 ^{6 11}	01-01-2006 ^{6 11}
			01-01-2006 ^{10 11}	01-01-2007 ^{10 11}
	98/77		01-10-1999	-

¹ Per 29-04-2009 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2007/46/EG.

² Voor meervoudige goedkeuringen geldt genoemde datum plus twee jaar.

³ Per **01-07-2027** wordt deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 540/2014.

⁴ Uitgezonderd vervangingsuitlaatinrichtingen voor voertuigen met een typegoedkeuring afgegeven volgens eerdere versies van Richtlijn 70/157/EEG.

⁵ Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

⁶ Voertuigen met een toegestane maximum massa ≤ 2.500 kg.

⁷ Voor de proef van type I worden de grenswaarden in rij A van de tabel in punt 5.3.1.4 van bijlage I gebruikt.

⁸ Tot 01-01-2003 worden dieselveertuigen met een maximummassa > 2.000 kg bestemd voor het vervoer van meer dan zes personen inclusief bestuurder, of terreinvoertuigen (zie bijlage II bij Richtlijn 70/156/EEG), beschouwd als voertuigen van categorie N₁.

⁹ Uitgezonderd voertuigen voor meer dan zes personen (inclusief bestuurder) en voertuigen met een maximummassa > 2.500 kg, goedgekeurd volgens Richtlijn 96/69/EG, bijlage I, tabel bij punt 5.3.1.4, voetnoot 1, als gewijzigd bij de voetnoten 2 en 3.

¹⁰ Voertuigen met een toegestane maximum massa > 2.500 kg.

¹¹ Voor de proef van type I worden de grenswaarden in rij B van de tabel in punt 5.3.1.4 van bijlage I gebruikt

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
70/220 Emissies	1999/102	01-01-2000 ¹²	01-01-2001 ¹²
		01-01-2001 ¹³	01-01-2002 ¹³
		01-01-2003 ¹⁴	01-01-2004 ¹⁴
		01-01-2005 ¹⁵	01-01-2006 ¹⁵
		01-01-2006 ¹⁶	01-01-2007 ¹⁶
	2001/1	01-01-2003 ¹⁷	01-01-2004 ¹⁷
		01-01-2006 ¹⁸	01-01-2007 ¹⁸
	2001/100	01-01-2002 ¹⁹	-
		01-01-2003 ²⁰	-
	2002/80	01-07-2003	01-01-2006 ²¹
		01-07-2003	01-01-2007 ²²
	2003/76	-	- ²³
	2006/96	-	-
70/221 ²⁴ Brandstoftanks / beschermings- inrichtingen aan de achterzijde	97/19	01-10-1997	-
	2000/8	03-05-2002 ²⁵	03-05-2003 ²⁵
	2006/20	11-09-2007 ²⁶	11-03-2010 ²⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
70/222 ²⁴ Plaats voor de achterste kentekenplaat	70/222	01-01-1996	01-01-1998
70/311 ²⁴ Stuurinrichting	92/62	01-10-1993	01-10-1995
	1999/7	01-10-2000	-
70/387 ²⁴ Hang- & sluitwerk van deuren	98/90	01-10-2000	-
	2001/31	01-12-2001	-
70/388 ²⁴ Geluidssignaal-inrichting	70/388	-	-
	87/354	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
71/127 ²⁷ Achteruitkijkspiegels	88/321	01-10-1990	01-10-1990
	2006/96	-	-

¹² M₁ met elektrische ontsteking, uitgezonderd voertuigen met een maximummassa > 2.500 kg.

¹³ M₁ met elektrische ontsteking met een maximummassa > 2.500 kg.

¹⁴ M₁ met diesel, uitgezonderd voertuigen voor meer dan zes personen (inclusief bestuurder) en voertuigen met een maximummassa > 2.500 kg.

¹⁵ M₁ met compressieontsteking, uitgezonderd voertuigen met een maximummassa > 2.500 kg.

¹⁶ M₁ met compressieontsteking met een maximummassa > 2.500 kg.

¹⁷ M₁ met elektrische ontsteking op LPG of aardgas, uitgezonderd voertuigen met een maximummassa > 2.500 kg.

¹⁸ M₁ met elektrische ontsteking op LPG of aardgas, met een maximummassa > 2.500 kg.

¹⁹ M₁ met elektrische ontsteking, uitgezonderd voertuigen op LPG of aardgas, en uitgezonderd voertuigen die bestemd zijn voor het vervoer van meer dan zes personen en uitgezonderd voertuigen met een maximummassa van meer dan 2.500 kg.

²⁰ M₁ met elektrische ontsteking, bestemd voor het vervoer van meer dan zes personen en met een maximummassa > 2.500 kg, maar ≤ 3.500 kg, uitgezonderd voertuigen op LPG of aardgas.

²¹ M₁ met een maximummassa ≤ 2.500 kg.

²² Alle M₁.

²³ Nieuwe vervangingskatalysatoren waarvoor vóór 06-10-2002 een typegoedkeuring als technische eenheid is verleend, mogen blijvend worden verkocht en geïnstalleerd op voertuigen die reeds in het verkeer zijn gebracht.

²⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

²⁵ Voor wat betreft de brandstoftank(s).

²⁶ Voor wat betreft de beschermingsinrichting aan de achterzijde.

²⁷ Per 26-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2003/97/EG.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
71/320 ²⁸ Reminrichtingen	91/422	01-10-1992	
	98/12	01-10-1999	31-03-2001
	2002/78 ²⁹	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
72/245 ³⁰ Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)	95/54	01-01-1996	01-10-2002
	2004/104	01-07-2006	01-01-2009
	2005/49	01-07-2006	30-06-2013 ³¹
		01-01-2018 ³²	01-01-2022 ³³
	2006/28	-	-
	2005/83	-	-
	2006/96	-	-
	2009/19	02-10-2009	-
2013/15	-	-	
72/306 ³⁴ Verontreiniging dieselmotoren	97/20	01-10-1997	-
	2005/21	09-03-2006	-
74/60 ³⁰ Binneninrichting	78/632	01-01-1979	01-10-1982
	2000/4	08-04-2002	08-04-2003
74/61 ³⁰ Diefstalbeveiliging en startonderbrekers	74/61	01-01-1996	01-01-1998
	95/56	01-01-1997	01-10-1998
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
74/297 ^{30 35} Gedrag stuurinrichting bij botsingen	91/662	<i>o</i> 01-10-1994	01-10-1995
		<i>i</i> 01-10-1995 ³⁶	01-10-1997 ³⁶
		01-10-1996 ³⁷	01-10-1996 ³⁷
74/408 ²⁸ Sterkte van de zitplaatsen	96/37	01-10-1997	01-10-1999
	2005/39	20-10-2006	20-10-2007
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
74/483 ^{30 38} Naar buiten uitstekende delen	2006/96	-	-
	2007/15	04-04-2009	-
	2013/15	-	-
75/443 ³⁰ Snelheidsmeter en achteruitrijinrichting	75/443	01-01-1996	01-01-1998
	97/39	01-10-1998	-
76/114 ³⁰ Voorgeschreven platen	78/507	01-10-1981	01-10-1981
	87/354	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/115 ²⁸ Bevestigingspunten veiligheidsgordels	82/318	01-10-1983	01-10-1984
	90/629	01-07-1992	01-07-1997
	96/38	01-10-1997	01-10-1999
	2005/41	20-10-2006	20-10-2007

²⁸ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

²⁹ Heeft slechts betrekking op vervangingsremvoeringen.

³⁰ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

³¹ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend met frequenties tussen 21,65 GHz en 24,25 GHz.

³² Vanaf deze datum mogen er geen nieuwe voertuigtypegoedkeuringen meer worden afgegeven voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereik-radarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

³³ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

³⁴ Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

³⁵ Voetnoot 30 geldt niet voor voertuigen met een elektrische aandrijflijn.

³⁶ M₁ met frontstuur.

³⁷ M₁ zonder frontstuur.

³⁸ Voetnoot 30 geldt niet voor haaievin-antennes.

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

76/756 ³⁹ Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen	91/663	01-10-1993	01-10-1994
	97/28	01-10-1998	01-10-2000
	2007/35	10-07-2008	10-07-2011
	2008/89	07-02-2011	-
76/757 ⁴⁰ Retroreflectoren	97/29	01-10-1998 ⁴¹	01-10-1999 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/758 ⁴⁰ Markerings-, breedte-, achter-, stop- en dagrijlichten	89/516	01-07-1990	
	97/30	01-10-1998 ⁴¹	01-10-1999 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/759 ⁴⁰ Richtingaanwijzers	89/227	01-10-1991 ^{41 42}	01-10-1995 ⁴¹
	1999/15	01-04-2000 ⁴¹	01-04-2001 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/760 ⁴⁰ Achterkentekenplaatverlichting	97/31	01-10-1998 ⁴¹	01-10-1999 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/761 ⁴⁰ Koplampen (met gloeilampen)	89/517	01-07-1990 ⁴¹	01-04-1994 ⁴¹
	1999/17	01-04-2000 ⁴¹	01-04-2001 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/538 ⁴⁰ Mistlichten achter	89/518	01-01-1990	
	1999/14	01-04-2000 ⁴¹	01-04-2001 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/539 ⁴⁰ Achteruitrijlichten	97/32	01-10-1998 ⁴¹	01-10-1999 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/540 ⁴⁰ Parkeerlichten	1999/16	01-04-2000 ⁴¹	01-04-2001 ⁴¹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/541 ⁴⁰ Veiligheidsgordels	90/628	01-07-1992	01-07-1997
	96/36	01-10-1997 ⁴³	01-10-1999 ⁴³
	2000/3	01-10-2001 ⁴⁴	01-10-2002 ⁴⁵
	2005/40	20-10-2006	20-10-2007
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/649 ³⁹ Zichtveld bestuurder	90/630	01-10-1991	01-10-1991
78/316 ⁴⁰ Identificatie bedieningsorganen, verklapperlichten en meters	78/316	-	-
	93/91	01-10-1995	-
	94/53	01-10-1995	-
78/317 ³⁹ Ontdooiings- en ontwasemings- inrichtingen	78/317	01-01-1996	01-01-1998

³⁹ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

⁴⁰ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁴¹ De lidstaten blijven de Europese typegoedkeuring verlenen en de verkoop of het gebruik als reserveonderdeel toestaan overeenkomstig de voorgaande versies van de onderhavige richtlijn op voorwaarde dat de onderdelen zijn bestemd om op reeds in gebruik zijnde voertuigen te worden gemonteerd en voldoen aan de bepalingen van die richtlijn die golden toen de voertuigen voor het eerste werden geregistreerd.

⁴² 01-10-1993 voor de Europese typegoedkeuring van een type richtingaanwijzer van de categorie 5.

⁴³ Airbag waarschuwing: 01-01-1997.

⁴⁴ Met ingang van 01-04-2002 driepuntsgordels op alle zitplaatsen.

⁴⁵ Met ingang van 01-10-2004 driepuntsgordels op alle zitplaatsen.

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
78/318 ⁴⁶ Ruitenwissers en -sproeiers	78/318	01-01-1996	01-01-1998
	94/68	01-01-1996	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
78/548 ⁴⁶ Verwarmingssysteem	78/548	01-01-1996	01-01-1998
78/549 ⁴⁶ Wielafschermingen	78/549	01-01-1996	01-01-1998
	94/78	01-01-1996	-
78/932 ⁴⁶ Hoofdsteunen	78/932	01-01-1996	01-01-1998
	87/354	-	-
	2013/15	-	-
80/1268 ⁴⁷ CO ₂ -emissies / brandstofverbruik	80/1268	16-06-1982	-
	89/491	01-01-1990	-
	93/116	01-01-1996	01-01-1997
	1999/100	01-01-2000 ⁴⁸	01-01-2001 ⁴⁸
		01-01-2001 ⁴⁹	01-01-2002 ⁴⁹
	2004/3 ⁵⁰	-	-
80/1269 ⁵¹ Motorvermogen	80/1269	16-6-1982	-
	88/195	01-10-1988	-
	89/491	01-01-1990	-
	97/21	01-10-1997	-
	1999/99	01-01-2000	-
	88/77	-	-
88/77 ⁵² Emissies van dieselmotoren	91/542	01-07-1992 ⁵³	01-10-1993 ⁵³
		01-07-1995 ⁵⁴	01-10-1996 ⁵⁴
	96/1	-	-
	1999/96	01-10-2000 ⁵⁵	01-10-2001 ⁵⁵
		01-10-2005 ⁵⁶	01-10-2006 ⁵⁶
		01-10-2008 ⁵⁷	01-10-2009 ⁵⁷
	2001/27	01-10-2001	01-10-2001 ⁵⁸
			01-10-2003 ⁵⁹
92/21 ⁴⁶ Massa's en afmetingen	92/21	01-01-1996	-
	95/48	01-01-1997	-
92/22 ⁴⁶ Veiligheidsglas	92/22	01-01-1996	01-01-1998
	2001/92	01-10-2002 ⁶⁰	- ⁶⁰

⁴⁶ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreidingen van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

⁴⁷ Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

⁴⁸ M₁ met maximummassa van niet meer dan 2.500 kg.

⁴⁹ M₁ met maximummassa van meer 2.500 kg.

⁵⁰ Richtlijn 2004/3/EG omvat enkel de uitbreiding van het toepassingsgebied van Richtlijn 80/1268/EEG met N₁. De ingangsdata van Richtlijn 1999/100/EG blijven onverminderd van kracht.

⁵¹ Per 31-12-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 595/2009.

⁵² Per 09-11-2006 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2005/55/EG.

⁵³ Richtlijn 91/542/EEG A.

⁵⁴ Richtlijn 91/542/EEG B.

⁵⁵ Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij A, B1, B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁶ Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij B1, B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁷ Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁸ Motoren met compressieontsteking en door een motor met compressieontsteking aangedreven voertuigen die niet voldoen aan de eisen als bedoeld in Richtlijn 88/77/EEG.

⁵⁹ Gasmotoren en daardoor aangedreven voertuigen die niet voldoen aan de eisen als bedoeld in 88/77, als gewijzigd door deze richtlijn.

⁶⁰ Voor losse onderdelen mag de Europese typegoedkeuring nog worden verleend, mits bestemd voor bestaande voertuigen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
92/23 ⁶¹ Banden	92/23	01-01-1996	01-01-1998	
	2001/43	<i>o</i> ⁶²	04-08-2003	-
		<i>i</i>	04-02-2004	04-02-2005
	2005/11 ⁶³	-	-	
94/20 ⁶⁴ Koppelingen	94/20	01-01-1996	-	
	2006/96	-	-	
	2013/15	-	-	
96/27 ⁶⁵ Zijdelingse botsing	96/27	01-10-1998 ⁶⁶	01-10-2003	
96/79 ⁶⁵ Frontale botsing	96/79	01-10-1998 ⁶⁷	01-10-2003	
	1999/98	01-04-2001	-	
2001/56 ⁶⁴ Verwarmingssystemen	2001/56	09-05-2004 ⁶⁸	09-05-2005 ⁶⁹	
	2004/78	01-01-2006 ⁷⁰	01-01-2007 ⁷⁰	
	2006/96	-	-	
	2006/119	01-04-2008 ⁷⁰	-	
	2013/15	-	-	
2003/97 ⁶⁴ Inrichtingen voor indirect zicht	2003/97	26-01-2006 ⁷¹	26-01-2010	
	2005/27	-	-	
	2006/96	-	-	
	2013/15	-	-	
2003/102 ⁷² Bescherming van voetgangers	2003/102	01-10-2005 ⁷³	31-12-2012 ⁷³	
		01-09-2010 ⁷⁴	01-09-2015 ⁷⁴	
	2004/90	-	-	
2005/55 ^{75 76 77} Emissies (Euro IV en V) zware bedrijfsvoertuigen	2005/55	01-10-2005 ⁷⁸	01-10-2006	
		01-10-2008 ⁷⁹	01-10-2009	
	2005/78	-	-	
	2006/51	-	-	
	715/2007	03-01-2009	-	
2008/74	03-01-2009	-		
2005/64 Recycleerbaarheid	2005/64	15-12-2008	15-07-2010	
	2009/1	01-01-2012		

⁶¹ Per 01-11-2017 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009.

⁶² Met ingang van 01-10-2009 is er een verkoopverbod voor banden die niet voldoen aan Richtlijn 92/23/EEG en latere wijzigingen. Voor banden van klasse C1d en C1e geldt het verkoopverbod vanaf 01-10-2010 respectievelijk 01-10-2011.

⁶³ De wijziging betreft alleen de mededeling dat de laboratoria van bandenfabrikanten blijvend als technische dienst mogen worden aangemerkt. De datum van 31-12-2005 waarop het verbod zou ingaan is geschrapt. Er zijn geen wijzigingen voor de technische eisen doorgevoerd. De lidstaten passen de bepalingen toe met ingang van 01-01-2006.

⁶⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

⁶⁵ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁶⁶ Geldt niet voor voertuigtypen die vóór 1-10-1998 zijn goedgekeurd overeenkomstig tenminste twee van de volgende Richtlijnen: 70/387/EEG, 74/483/EEG en 76/115/EEG.

⁶⁷ Uitzonderd voertuigtypen vóór 1-10-1998 goedgekeurd overeenkomstig Richtlijn 74/297/EEG of op latere uitbreidingen daarvan.

⁶⁸ Voor een voertuigtype (alle verwarmingssystemen) of een type verwarmingssysteem op brandstof.

⁶⁹ Alleen van toepassing op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op brandstof of verwarmingssystemen op brandstof als onderdeel, niet op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op basis van warmteterugwinning.

⁷⁰ Voor een voertuig(type) uitgerust met een verwarmingssysteem op LPG of een type verwarmingssysteem op LPG als onderdeel.

⁷¹ 26-01-2007 ten aanzien van de voorschriften van een klasse VI-vooruitkijkspiegel (facultatief voor M₁). De lidstaten moeten voor onderdelen de Europese typegoedkeuring blijven verlenen voor voertuigtypen die vóór 26-01-2007 zijn goedgekeurd volgens Richtlijn 71/127/EEG. Deze goedkeuringen mogen zelfs worden uitgebreid.

⁷² Per 24-11-2009 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 78/2009.

⁷³ Voor wat betreft de technische voorschriften van punt 3.1 of 3.2 van bijlage I. Deze datum is niet van toepassing op voertuigen die, wat de essentiële aspecten van carrosseriebouw en ontwerp vóór de A-stijlen betreft, niet verschillen van voertuigtypen waarvoor vóór 1 oktober 2005 een typegoedkeuring is verleend.

⁷⁴ Voor wat betreft de technische voorschriften van punt 3.2 van bijlage I.

⁷⁵ Geldt alleen voor M₁ met een toegestane maximum massa van meer dan 3500 kg en voorzien van een diesel- of gasmotor.

⁷⁶ Per 31-12-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 595/2009.

⁷⁷ Zie Richtlijn 2005/78/EG voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 3 en 4.

⁷⁸ Voldoen aan rij B1 uit tabel 6.2.1 van bijlage I.

⁷⁹ Voldoen aan rij B2 uit tabel 6.2.1 van bijlage I.

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2005/66 ^{80 81} Frontbeschermingsinrichtingen	2005/66	25-11-2006	25-05-2007
	2006/96	-	-
2005/78 ⁸² Uitvoeringsbepalingen van 2005/55	2005/78	- ⁸³	- ⁸³
	2006/51	-	-
	2006/81	-	-
	2008/74	03-01-2009	-
2006/40 Klimaatregelings-apparatuur	2006/40	21-06-2008 ⁸⁴	21-06-2009 ⁸⁴
		01-01-2011	01-01-2017 ⁸⁵
706/2007 Uitvoeringsbepalingen 2006/40	706/2007	05-01-2008	-
	519/2013	01-07-2013	-
715/2007 ^{86 87} Emissies (Euro 5 en 6) lichte bedrijfsvoertuigen / toegang tot informatie	715/2007	01-09-2009 ^{88 89 90}	01-01-2011 ^{88 89 90}
			01-01-2012 ^{88 89 90 91}
		01-09-2011 ^{88 89 92}	01-01-2013 ^{88 89 92}
		01-09-2014 ^{93 92 94}	01-09-2015 ^{93 92 94}
	692/2008	01-09-2008	-
	595/2009	07-08-2009	-
	566/2011	19-06-2011	-
	459/2012	04-06-2012	-
2018/858	01-09-2020	-	
2007/46 ^{95 96} Kaderrichtlijn	2007/46	29-04-2009	
		29-04-2011 ⁹⁷	29-04-2012 ⁹⁷
	1060/2008	29-04-2009	
	78/2009	24-11-2009	
	79/2009	24-02-2011	
	385/2009 ⁹⁸	29-04-2009	29-04-2010 ⁹⁹
	595/2009	07-08-2009	-

⁸⁰ M₁ ≤ 3500 kg.

⁸¹ Per 24-11-2009 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 78/2009.

⁸² Per 31-12-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 595/2009.

⁸³ De ingangsdata die worden genoemd bij Richtlijn 2005/55/EG zijn van kracht.

⁸⁴ Uitgezonderd voertuigtypen met een aircosysteem dat is ontworpen om gefluoreerde broeikasgassen met een aardopwarmingsvermogen van meer dan 150 te bevatten, en de lekkagewaarden van dat systeem voor een één-verdampersysteem niet meer dan 40g (60g voor een twee-verdampersysteem) gefluoreerde broeikasgassen per jaar bedragen.

⁸⁵ Indien het nieuwe voertuig is voorzien van een aircosysteem dat is ontworpen om gefluoreerde broeikasgassen te bevatten met een aardopwarmingsvermogen van meer dan 150.

⁸⁶ Zie Verordening (EG) nr. 692/2008 voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 4, 5 en 8. Bijlage I, aanhangsel 6, tabel 1 van Verordening (EG) nr. 692/2008 vermeldt specifiekere ingangsdata met betrekking tot de verschillende euro-normen.

⁸⁷ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2030**. Verwijzingen worden gelezen volgens de corcondantietabel in bijlage VI bij die verordening.

⁸⁸ Euro 5-norm, zie bijlage I, tabel 1.

⁸⁹ Bij de uitlaatemissietest gelden voor voertuigen voor specifieke sociale behoeften (zie artikel 3, 2^e lid van deze verordening) dezelfde grenswaarden als voor voertuigen van categorie N₁, klasse III.

⁹⁰ PM ≤ 5,0 mg/km (zie bijlage I, tabel 1 en 2, kolom L₅).

⁹¹ Voertuig dat in een specifieke sociale behoefte moet voorzien, als bedoeld in artikel 3 van Verordening (EG) nr. 715/2007.

⁹² PM ≤ 4,5 mg/km (zie bijlage I, tabel 1 en 2, kolom L₅) en PN ≤ 6,0 x 10¹¹ #/km (zie bijlage I, tabel 1 en 2, kolom L₆).

⁹³ Euro 6-norm, zie bijlage I, tabel 2.

⁹⁴ Tot uiterlijk drie jaar na de hier genoemde datum wordt op verzoek van de fabrikant op Euro 6-voertuigen met elektrische ontsteking en directe insputing een emissiegrens van 6,0 x 10¹¹ #/km voor het deeltjesaantal toegepast.

⁹⁵ Inclusief de rectificaties gepubliceerd in Pb (EU) L320, 2009, Pb (EU) L126, 2012 en Pb (EU) L192, 2017.

⁹⁶ Per 01-09-2020 is deze richtlijn ingetrokken door Verordening (EU) 2018/858. Goedkeuringen die voor deze datum zijn verleend worden niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van Verordening (EU) 2018/858.

⁹⁷ Voertuigen voor speciale doeleinden.

⁹⁸ Inclusief de rectificatie gepubliceerd in Pb (EU) L145, 2009.

⁹⁹ Tot 29-04-2010 mogen fabrikanten certificaten van overeenstemming afgeven volgens het model in bijlage XI bij Richtlijn 70/156/EEG.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring		
2007/46 Kaderrichtlijn [vervolg]	661/2009	20-08-2009 ¹⁰⁰	-		
		01-11-2011 ¹⁰¹	-		
		01-11-2014 ¹⁰²	-		
		01-11-2017 ¹⁰³	-		
	371/2010	29-04-2010	-		
	183/2011	26-02-2012	-		
	582/2011	15-07-2011	-		
	678/2011	09-04-2011 ¹⁰⁴	-		
		29-10-2012	-		
	65/2012	21-02-2012	-		
	1229/2012	10-01-2013 ¹⁰⁵	-		
		EKS	01-11-2012 ¹⁰⁶	EKS	31-10-2016 ¹⁰⁷
			01-11-2014 ¹⁰⁸		
	1230/2012	01-11-2012	-		
	143/2013 ¹⁰⁹	-	-		
	171/2013 ¹¹⁰	-	-		
	195/2013	01-07-2013	-		
	2013/15	-	-		
	133/2014	01-01-2014 ¹¹¹	-		
		01-07-2014 ¹¹²	-		
	136/2014	05-03-2014	-		
		01-01-2015 ¹¹³	-		
	214/2014	28-03-2014 ¹¹⁴	01-11-2014 ¹¹⁵		
		01-11-2014 ¹¹⁶			
	540/2014	01-07-2016	-		
	1171/2014	01-01-2016	-		
	2015/45	01-01-2016 ¹¹⁷	01-01-2016 ¹¹⁸		
	2015/166	24-02-2015	-		
	2015/758	31-03-2018	-		
	2017/1151	27-07-2017	-		
	2017/1154 ¹¹⁹	27-07-2017	-		
	2017/1347 ¹²⁰	27-07-2017	-		

¹⁰⁰ Voor wat betreft het toevoegen van Verordening (EG) nr. 661/2009 aan de diverse tabellen in de bijlagen en de toepassing van artikel 13, lid 15 en artikel 14 van Verordening (EG) nr. 661/2009.

¹⁰¹ Voor wat betreft de toepassing van Verordening (EG) nr. 661/2009.

¹⁰² Voor wat betreft het verwijderen van de ingetrokken richtlijnen (uitgezonderd 92/23/EEG) uit de diverse tabellen in de bijlagen.

¹⁰³ Voor wat betreft het verwijderen van de ingetrokken Richtlijn 92/23/EEG uit de diverse tabellen in de bijlagen.

¹⁰⁴ Voor wat betreft in deze verordening genoemde voorschriften in bijlage II en de punten 1 en 2 van bijlage IV.

¹⁰⁵ Alleen voor wat betreft nieuwe WVTA's.

¹⁰⁶ Alleen voor wat betreft nieuwe EG-typegoedkeuringen voor kleine series, exclusief item 54A (Bescherming bij een zijdelingse botsing).

¹⁰⁷ Kleine serie EG-typegoedkeuringen, die zijn verleend vóór 1 november 2012, zijn met ingang van de genoemde datum niet meer geldig.

¹⁰⁸ Alleen voor wat betreft nieuwe EG-typegoedkeuringen voor kleine series, inclusief item 54A (Bescherming bij een zijdelingse botsing).

¹⁰⁹ Alleen van toepassing voor voltooide voertuigen die bij de 1^e fase gebruik maken van een incompleet voertuig van de categorie N₁.

¹¹⁰ Deze verordening is per 28-03-2013 ingetrokken door Verordening (EU) nr. 195/2013.

¹¹¹ Uitgezonderd punt 4 van bijlage I van Verordening (EU) nr. 133/2014. Zie hiervoor de andere datum bij deze aanpassing.

¹¹² Voor wat betreft de toepassing van punt 4 van bijlage I van Verordening (EU) nr. 133/2014.

¹¹³ Vanaf deze datum geven fabrikanten CVO's af die in overeenstemming zijn met Verordening (EU) nr. 136/2013.

¹¹⁴ Voor wat betreft de aanpassingen van de bijlagen II, IV, XI en XII van Richtlijn 2007/46/EG.

¹¹⁵ Alleen voor wat betreft voertuigen voor speciale doeleinden die niet voldoen aan de voorschriften van bijlage XI.

¹¹⁶ Voor wat betreft het schrappen van bijlage XVIII en de aanvullende voorschriften voor de patiëntenruimte in ambulances en voor het rolstoelvastzetsysteem en beveiligingssysteem voor inzittenden bij voor rolstoelen toegankelijke voertuigen.

¹¹⁷ Alleen voor typegoedkeuringen van met innoverende technologieën ter vermindering van de CO₂-emissies uitgeruste voertuigtypen.

¹¹⁸ Uiterlijk op deze datum geven fabrikanten voor alle nieuwe voertuigen certificaten van overeenstemming af overeenkomstig Richtlijn 2007/46/EG en Verordening (EG) nr. 692/2008, zoals gewijzigd bij deze verordening.

¹¹⁹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L256, 2017.

¹²⁰ Dit betreft een correctie van de bijlagen I, VIII, IX en XI bij Richtlijn 2007/46/EG.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
2007/46 Kaderrichtlijn [vervolg]	2017/2400 ¹²¹	18-01-2018	-	
	2018/1832 ¹²²	01-01-2019	-	
	2019/318	01-09-2019	-	
	2019/543	29-04-2019	-	
	2020/1181 ¹²³	01-09-2020	-	
692/2008 ¹²⁴ Uitvoeringsbepalingen van 715/2007	692/2008	01-09-2008	-	
	566/2011	19-06-2011	-	
	459/2012	04-06-2012	-	
	630/2012	02-08-2012	-	
	143/2013 ¹²⁵	-	-	
	171/2013 ¹²⁶	-	-	
	195/2013	01-07-2013	-	
	519/2013	01-07-2013	-	
	136/2014	05-03-2014 ¹²⁷	-	
	2015/45	01-01-2016	01-01-2016	
	2016/427	20-04-2016 ¹²⁸	-	
	2016/646	16-05-2016	-	
	2017/1151	01-09-2017	01-09-2018	
	2017/1221	01-09-2019	-	
2018/1832 ¹²²	01-01-2019	-		
78/2009 ^{129 130} Bescherming voetgangers en andere kwetsbare verkeersdeelnemers	78/2009	<u>Remhulpsysteem (ABS)</u>		
		24-11-2009	24-02-2011	
		<u>Voetgangersbescherming</u>		
		24-11-2009 ¹³¹	31-12-2012 ¹³¹	
		24-02-2013 ¹³²	24-02-2018 ¹³²	
		24-02-2015 ¹³³	24-08-2019 ¹³³	
		<u>Frontbeschermingsinrichting (bullbar)</u>		
		24-11-2009 ¹³⁴	24-11-2009 ¹³⁴	
		517/2013	-	-
		79/2009 ¹³⁵ Waterstofvoertuigen	79/2009	24-02-2011 ¹³⁶

¹²¹ Niet van toepassing voor deze voertuigcategorie.

¹²² Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

¹²³ Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

¹²⁴ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) 2017/1151 per 01-01-2022.

¹²⁵ Alleen van toepassing voor voltooide voertuigen die bij de 1^e fase gebruik maken van een incompleet voertuig van de categorie N₁.

¹²⁶ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) nr. 195/2013 per 28-03-2013.

¹²⁷ Indien het certificaat is afgegeven vóór 5 maart 2014, blijven met het oog op de meting van het netto-maximum vermogen (bijlage XX), goedkeuringen geldig tot 31-08-2018, omdat was aangetoond dat aan Richtlijn 80/1269/EEG en/of R85 was voldaan.

¹²⁸ Geldt momenteel alleen nog voor de voorschriften van bijlage IIIA van Verordening (EU) nr. 692/2008 met betrekking tot RDE-tests die moeten worden uitgevoerd en de gegevens die moeten worden geregistreerd en ter beschikking worden gesteld, maar nog niet voor de voorschriften van punt 2.1 van bijlage IIIA. Deze zijn van toepassing na de vaststelling van de specifieke waarden voor de parameters CF_{pollutant} in de tabel bij punt 2.1 van bijlage IIIA.

¹²⁹ Zie Verordening (EG) nr. 631/2009 voor de uitvoeringsbepalingen van bijlage I.

¹³⁰ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

¹³¹ M₁-voertuigen met een maximummassa van ten hoogste 2.500 kg moeten voldoen aan punt 2 of 3 van bijlage I.

¹³² M₁-voertuigen met een maximummassa van ten hoogste 2.500 kg moeten voldoen aan punt 3 van bijlage I.

¹³³ M₁-voertuigen met een maximummassa van meer dan 2.500 kg moeten voldoen aan punt 3 van bijlage I.

¹³⁴ Een voertuig waarbij de frontbeschermingsinrichting is opgenomen in de voertuigtypegoedkeuring of een frontbeschermingsinrichting als technische eenheid moet voldoen aan punt 5 of 6 van bijlage I.

¹³⁵ Per 06-07-2022 is deze verordening ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

¹³⁶ Voor zowel nieuwe voertuigtypen M op waterstof als ook voor nieuwe typen waterstofsysteem en onderdelen daarvan.

¹³⁷ Voor zowel nieuwe voertuigen M op waterstof als ook voor nieuwe waterstofsysteem en onderdelen daarvan.

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
595/2009 ^{138 139 140} Emissies en toegang tot voertuiginfo	595/2009 ¹⁴¹	31-12-2012 ¹⁴²	31-12-2013 ¹⁴³
	582/2011	15-07-2011	-
	133/2014	01-01-2014	-
	2018/858	01-09-2020	-
	2019/1242	-	-
631/2009 ^{144 145} Uitvoering bijlage I van 78/2009	631/2009	- ¹⁴⁶	-
	459/2011	- ¹⁴⁶	-
661/2009 ^{147 148} Algemene veiligheid	661/2009	01-11-2011	01-11-2014
	407/2011	-	-
	523/2012	-	-
	2015/166	-	-
	2016/1004	-	-
	2019/543	29-04-2019	-
<i>Ontdooiings- en ontwasemings- inrichtingen</i>	672/2010	01-11-2012	-
<i>Achterste kentekenplaat</i>	1003/2010	01-11-2012	-
	2015/166	24-02-2015	-
<i>Sleepinrichtingen</i>	1005/2010	01-11-2012	-
<i>Ruitenwissers en –sproeiers</i>	1008/2010	01-11-2012	-
	519/2013	-	-
<i>Wielafschermingen</i>	1009/2010	01-11-2012	-
<i>Voorgescreven platen</i>	19/2011	01-11-2012	-
	249/2012	11-04-2012	-
<i>Schakelindicator</i> ¹⁴⁹	65/2012	01-11-2012	01-11-2014
<i>Toegang en manoeuvreerbaarheid</i>	130/2012	01-11-2012	-
<i>Massa's en afmetingen</i>	1230/2012	01-11-2012	-
	2017/1151	27-07-2017	-
	2019/1892	02-12-2019	-

¹³⁸ Alleen voor voertuigen met een referentiemassa van meer dan 2.610 kg. Op verzoek van de fabrikant mag de typegoedkeuring worden uitgebreid met onvoltooide voertuigen met een referentiemassa van niet meer dan 2.610 kg indien hij kan aantonen dat alle koetswerkcombinaties die naar verwachting op het onvoltooide voertuig zullen worden aangebracht, de referentiemassa van het voertuig vergroten tot boven 2.610 kg. Ook mag op verzoek van de fabrikant de typegoedkeuring worden uitgebreid tot varianten en versies daarvan met een referentiemassa van meer dan 2.380 kg, mits dit voertuig ook voldoet aan de eisen voor broeikasgassen en brandstofverbruik uit Verordening (EG) nr. 715/2007 en haar uitvoeringsmaatregelen.

¹³⁹ Zie Verordening (EU) Nr. 582/2011 voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 4, 5, 6 en 12.

¹⁴⁰ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**. Verwijzingen worden gelezen volgens de corcondantietabel in bijlage VI bij die verordening.

¹⁴¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L200, 2009.

¹⁴² Typegoedkeuringen volgens eerdere emissiefasen dan Euro VI mogen worden verleend voor voertuigen en motoren die naar derde landen worden uitgevoerd, op voorwaarde dat op die certificaten duidelijk is vermeld dat de voertuigen en motoren in kwestie niet in de EU in de handel mogen worden gebracht.

¹⁴³ Geldt niet voor vervangingsmotoren voor in gebruik zijnde voertuigen.

¹⁴⁴ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L229, 2011.

¹⁴⁵ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

¹⁴⁶ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 78/2009 zijn van toepassing.

¹⁴⁷ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L308, 2015.

¹⁴⁸ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

¹⁴⁹ Alleen voor M₁ met een referentiemassa van maximaal 2610 kg en voertuigen waartoe de typegoedkeuring is uitgebreid overeenkomstig artikel 2, lid 2, van Verordening (EG) nr. 715/2007 en voorzien van een handgeschakelde versnellingsbak. Tevens niet van toepassing op voertuigen die in een specifieke sociale behoefte moeten voorzien, als bedoeld in Verordening (EG) nr. 715/2007.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
Koplichten	R1.02 ¹⁵⁰	01-11-2012	01-11-2014
	R8.05 ¹⁵⁰	01-11-2012	01-11-2014
	R20.03 ¹⁵⁰	01-11-2012	01-11-2014
	R31.02 sup.7	01-11-2012	01-11-2014
	R37.03 sup.34	01-11-2012	01-11-2014
	R37.03 sup.42	24-02-2015	-
	R98.00 sup.13	01-11-2012	01-11-2014
	R98.01 sup.4	24-02-2015	-
	R99.00 sup.5	01-11-2012	01-11-2014
	R99.00 sup.9	24-02-2015	-
	R112.00 sup.12	01-11-2012	01-11-2014
	R112.01 sup.4	24-02-2015	-
	R123.00 sup.4	01-11-2012	01-11-2014
	R123.01 sup.9	29-04-2019	-
Retroreflectoren	R3.02 sup.10	01-11-2012	01-11-2014
	R3.02 sup.12	24-02-2015	-
Achterkentekenplaatverlichting	R4.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R4.00 sup.15	24-02-2015	-
Richtingaanwijzers	R6.01 sup.19	01-11-2012	01-11-2014
	R6.01 sup.25	24-02-2015	-
Breedte-, achter-, stop- en markeringslichten	R7.02 sup.16	01-11-2012	01-11-2014
	R7.02 sup.23	24-02-2015	-
Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)	R10.03	01-11-2012	-
	R10.04 sup.1	24-02-2015	-
	R10.05 sup.1	29-04-2019	-
Hang- en sluitwerk van deuren	R11.03 sup.2	01-11-2012	-
Gedrag stuurinrichting bij botsingen	R12.03 sup.3	01-11-2012	-
	R12.04 sup.1	24-02-2015	-
Remmen	R13H.00 sup.9	01-11-2011	01-11-2014
	R13H.00 sup.16	01-07-2016	-
Elektronisch stabiliteitscontrolesysteem	R13H.00 sup.9	01-11-2011	01-11-2014
	R13H.00 sup.16	01-07-2016	-
Bevestigingspunten veiligheidsgordels	R14.06 sup.2	01-11-2012	01-11-2014
	R14.07 sup.1	24-02-2015	-
	R14.07 sup.5	01-07-2016	-
Veiligheidsgordels en bevestigingsystemen	R16.04 sup.17	01-11-2012	01-11-2014
	R16.06 sup.1	24-02-2015	-
	R16.06 sup.5	01-07-2016	-
	R16.07 sup.2	29-04-2019	01-09-2019 ¹⁵¹ 01-09-2021 ¹⁵²
	R44.04	01-11-2012	01-11-2014
	R44.04 cor.4	24-02-2015	-
	R44.04 sup.10	29-04-2019	-
Sterkte van de zitplaatsen	R17.08	01-11-2012	01-11-2014
Hoofdsteunen	R17.08	01-11-2012	01-11-2014
	R25.04		
Mistlichten vóór	R19.03 sup.2	01-11-2012	01-11-2014
	R19.04 sup.6	24-02-2015	-
Binneninrichting	R21.01 sup.3	01-11-2012	-
Achteruitrijlichten	R23.00 sup.15	01-11-2012	01-11-2014
	R23.00 sup.19	24-02-2015	-

¹⁵⁰ Dit reglement is niet van toepassing voor de EG-typegoedkeuring van nieuwe voertuigen.

¹⁵¹ Voor wat betreft R16.06 goedkeuringen die voor het eerst op of ná 1 september 2019 zijn verleend.

¹⁵² Voor wat betreft alle R16.06 goedkeuringen. Typegoedkeuringen waarop de bij wijzigingenreeks 07 ingevoerde wijzigingen geen betrekking hebben blijven geldig.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
<i>Naar buiten uitstekende delen</i>	R26.03 sup.1	01-11-2012	-
<i>Geluidssignaalinrichting</i>	R28.00 sup.3	01-11-2012	-
<i>Brandstoftanks</i>	R34.02 sup.2	01-11-2012	-
	R34.02 sup.3	24-02-2015	-
	R34.03 sup.1	29-04-2019	-
<i>Mistlichten achter</i>	R38.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R38.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Snelheidsmeter</i>	R39.00 sup.5	01-11-2012	-
	R39.01 sup.1	29-04-2019	-
<i>Veiligheidsruiten</i>	R43.00 sup.12	01-11-2012	-
	R43.01 sup.2	24-02-2015	-
<i>Inrichtingen voor indirect zicht</i>	R46.02 sup.4	01-11-2012	-
	R46.04 sup.1	24-02-2015	-
<i>Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen</i>	R48.04	01-11-2012	-
	R48.05	24-02-2015	-
	R48.06 sup.10	29-04-2019	-
<i>Koppelingen</i> ¹⁵³	R55.01 sup.1	01-11-2012	-
	R102.00		
<i>Beschermingsinrichting aan de achterzijde</i>	R58.02	01-11-2012	-
	R58.02 sup.3	24-02-2015	-
	R58.03	29-04-2019	01-09-2021
<i>LPG-installatie</i>	R67.01 sup.7	01-11-2012	-
	R67.01 sup.14	29-04-2019	-
<i>Parkeerlichten</i>	R77.00 sup.12	01-11-2012	01-11-2014
	R77.00 sup.14	24-02-2015	-
<i>Stuurinrichting</i>	R79.01 sup.3	01-11-2012	-
	R79.02		01-04-2018 ¹⁵⁴
			01-09-2019 ¹⁵⁵
			01-04-2021 ¹⁵⁶
	R79.03	29-04-2019	01-09-2021 ¹⁵⁷
<i>Dagrijlichten</i>	R87.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R87.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Vervangingsremvoeringsets en trommelremvoeringen</i>	R90.01 sup.11	01-11-2012	01-11-2014 ¹⁵⁸
			01-11-2014 ¹⁵⁹
	R90.02	24-02-2015	01-11-2016 ¹⁶⁰
<i>Zijmarkeringslichten</i>	R91.00 sup.11	01-11-2012	01-11-2014
	R91.00 sup.13	24-02-2015	-
<i>Frontale botsingen</i> ¹⁶¹	R94.01 sup.3	01-11-2012	01-11-2014
	R94.02 sup.2	24-02-2015	-
	R94.03	29-04-2019	-

¹⁵³ Alleen van toepassing op voertuigen die zijn uitgerust met koppelingen.

¹⁵⁴ Voor wat betreft R79.00 en R79.01 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 april 2018 zijn verleend.

¹⁵⁵ Voor wat betreft R79.02 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 september 2019 zijn verleend.

¹⁵⁶ Voor wat alle voorgaande R79.00 en R79.01 series van amendementen.

¹⁵⁷ Voor wat alle R79.02 series van amendementen.

¹⁵⁸ Vwb verkoop en in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor voertuigen met een maximummassa in beladen toestand van niet meer dan 3.500 kg, waarvoor overeenkomstig 71/320/EEG, R13 of 13-H op of na 7 april 1998 typegoedkeuring is verleend.

¹⁵⁹ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor voertuigen met een maximummassa in beladen toestand van meer dan 3.500 kg, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 of 13-H op of na 1 november 2014 typegoedkeuring is verleend.

¹⁶⁰ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremschijven en -trommels voor voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 of 13-H op of na 1 november 2016 typegoedkeuring is verleend.

¹⁶¹ Met een technisch toelaatbare maximummassa in beladen toestand van 2.5 ton.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Zijdelingse botsingen ¹⁶²	R95.02 sup.1	01-11-2012	01-11-2014		
	R95.03 sup.4	01-07-2016	-		
Beveiliging tegen diefstal en startonderbrekers	R97.01 sup.5	01-11-2012	-		
	R116.00 sup.2				
Veiligheid elektrisch materiaal	R100.00 sup.1	01-05-2011	01-01-2012		
	R100.01	04-12-2012	-		
	R100.02 sup.1	01-07-2016	-		
	R100.02 sup.3	29-04-2019	-		
CNG- & LNG-installatie	R110.00 sup.6	01-11-2012	-		
	R110.00 sup.9	24-02-2015	-		
	R110.01 sup.2	01-07-2016	-		
Hoeklichten	R119.01 sup.3	24-02-2015	-		
Identificatie bedieningsorganen, verklikkerlichten en meters	R121.00 sup.3	01-11-2012	01-11-2014		
	R121.01	01-07-2016	-		
Verwarmingssystemen	R122.00 sup.1	01-11-2012	-		
Gezichtsveld naar voren	R125.00 sup.2	01-11-2012	-		
	R125.01 sup.1				
LED-lichtbronnen	R128.00 sup.2	24-02-2015	-		
	R128.00 sup.6	29-04-2019	-		
Stabiliteitscontrole	R140.00 sup.2	29-04-2019	-		
Bandenspanningscontrolesystemen (TPMS)	R141.00	29-04-2019	-		
Banden	Installatie	458/2011 ¹⁶³	01-11-2013	01-11-2014	
		2015/166	24-02-2015	-	
	TPMS	R64.02 cor.1	01-11-2012	01-11-2014	
	Reserve-eenheid tijdelijk gebruik	R64.02 cor.1	01-11-2012	01-11-2014	
	Runflatbanden of -systeem	R64.02 cor.1	01-11-2012	01-11-2014	
	Algemene voorschriften	C1	R30.02 sup.16 ¹⁶⁴	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2014 ¹⁶⁵
				<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> 01-11-2014
		C2 C3	R54.00 sup.17 ¹⁶⁴	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2014 ¹⁶⁴
				<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> 01-11-2014
	Rolgeluid	C1 C2	R117.02 cor.3 ¹⁶⁶	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2016 ¹⁶⁴
				<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> 01-11-2016
		C3	R117.02 sup.8	29-04-2019	-
	Wet grip	C1	R117.02 cor.3 ¹⁶⁷	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2014 ¹⁶⁴
			<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> 01-11-2014	
		R117.02 sup.8	29-04-2019	-	

¹⁶² Alleen van toepassing op voertuigen waarbij het “zitplaatsreferentiepunt” (of “R-punt”) van de laagste zitplaats zich niet meer dan 700 mm boven de grond bevindt. Het “R-punt” wordt gedefinieerd in VN/ECE-reglement nr. 95.

¹⁶³ Alleen voor wat betreft de montage van banden op voertuigen.

¹⁶⁴ Inclusief aanpassing gepubliceerd in PB L307, 2011.

¹⁶⁵ Banden die vóór deze datum zijn geproduceerd en niet voldoen aan de vereisten van bijlage II van Verordening (EG) nr. 661/2009 mogen nog tot 30 maanden na deze datum worden verkocht.

¹⁶⁶ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel C van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.1.1, fase 2.

¹⁶⁷ Banden van de klasse C1 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel A van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.2.

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Banden	<i>Rolweerstand</i>	C1 C2 C3	R117.02 cor.3 ¹⁶⁸	<i>o</i>	01-11-2012	<i>o</i>	C1 C2	01-11-2014 ¹⁶⁴
							C3	01-11-2016 ¹⁶⁴
				<i>i</i>	01-11-2013	<i>i</i>	C1 C2	01-11-2014
							C3	01-11-2016
			R117.02 cor.3 ¹⁶⁹	<i>o</i>	01-11-2016	<i>o</i>	C1 C2	01-11-2018 ¹⁶⁴
						C3	01-11-2020 ¹⁶⁴	
				<i>i</i>	01-11-2017	<i>i</i>	C1 C2	01-11-2018
							C3	01-11-2020
			R117.02 sup.8		29-04-2019	-		
	406/2010 ^{170 171} Uitvoering van Vo. 79/2009	406/2010	-					
		519/2013	-					
	672/2010 ^{172 171} Ontdooiing en ontwaseming	672/2010	-					
	1003/2010 ^{172 171} Achterste kentekenplaat	1003/2010	-					
		2015/166	-					
	1005/2010 ^{172 171} Sleepinrichtingen	1005/2010	-					
	1008/2010 ^{172 171} Ruitenwissers en -sproeiers	1008/2010	-					
		519/2013	-					
	1009/2010 ^{172 171} Wielafscherming	1009/2010	-					
	19/2011 ^{172 171} Voertuigidentificatiesystemen	19/2011	-					
		249/2012	-					
	458/2011 ^{172 171} Installatie banden	458/2011	-					
		2015/166	-					
	582/2011 ^{173 174} Uitvoeringsbepalingen van 595/2009	582/2011	-					
		64/2012	-					
		519/2013	-					
		133/2014	01-01-2014					
		136/2014	31-12-2015		31-12-2016			
		627/2014	03-07-2014		-			
		2016/1718	01-09-2018 ¹⁷⁵		01-09-2019 ¹⁷⁵			
		2017/1347 ¹⁷⁶	27-07-2017		-			
		2017/2400 ¹⁷⁷	18-01-2018		-			
		2018/932	22-07-2018		-			

¹⁶⁸ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 1 van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.1, fase 1.

¹⁶⁹ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 2 van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.2, fase 2.

¹⁷⁰ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 79/2009 zijn van toepassing.

¹⁷¹ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

¹⁷² De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 661/2009 zijn van toepassing.

¹⁷³ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 595/2009 zijn van toepassing.

¹⁷⁴ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**.

¹⁷⁵ Nieuwe voertuig- of motortypen moeten voldoen aan bijl II, aanh.1, pt. 4.2.2.2, 4.2.2.2.1, 4.2.2.2.2, 4.3.1.2, 4.3.1.2.1 en 4.3.1.2.2.

¹⁷⁶ Dit betreft een correctie van de bijlagen I, II en X bij deze verordening.

¹⁷⁷ Niet van toepassing voor deze voertuigcategorie.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
582/2011 ^{178 179} Uitvoeringsbepalingen van 595/2009 [vervolg]	2019/1939	01-01-2021	01-01-2022
		01-01-2021 ¹⁸⁰	01-01-2022 ¹⁸⁰
		01-01-2023 ¹⁸¹	01-01-2024 ¹⁸¹
	2020/1181 ¹⁸²	01-09-2020	-
	2022/2383	10-12-2022	-
65/2012 ^{172 171} Schakelindicatoren	65/2012	-	-
130/2012 ^{172 171} Toegang en manoeuvreerbaarheid	130/2012	-	-
1230/2012 ^{171 172} Massa's en afmetingen	1230/2012	-	-
	2017/1151	27-07-2017	-
	2019/1892	02-12-2019	-
540/2014 Geluidsniveau en vervangende geluidsdempingssystemen	540/2014	<i>o</i> 01-07-2016 ¹⁸³	-
		<i>i</i> Fase 1 01-07-2016	-
		<i>i</i> Fase 2 01-07-2020	01-07-2022
		<i>i</i> Fase 3 01-07-2024	01-07-2026
		01-07-2019 ¹⁸⁴	01-07-2021 ¹⁸⁴
	2017/1576	22-09-2017	-
2019/839	27-05-2019	-	
2015/758 Op 112-dienst gebaseerd eCall-systeem	2015/758	31-03-2018	-
	2017/79	31-03-2018	-
	2024/1180	01-01-2026	01-01-2027
2017/78 ¹⁸⁵ Administratieve bepalingen voor eCall-systemen	2017/78	-	-
2017/79 ^{186 187} Technische voorschriften voor eCall-systemen	2017/79	-	-
2017/1151 ^{188 189} Uitvoering van 715/2007 Zie bijlage I voor geldigheid Emissienormen/letters	2017/1151	01-09-2017 ¹⁹⁰	01-09-2018 ¹⁹⁰
	2017/1154 ¹⁹¹	27-07-2017	-
	2017/1347 ¹⁹²	27-07-2017	-
	2018/1832 ¹⁹³	01-01-2019	-
	2023/443	01-09-2023	-

¹⁷⁸ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 595/2009 zijn van toepassing.

¹⁷⁹ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**.

¹⁸⁰ Per deze datum moeten voor nieuwe typen motoren met elektrische ontsteking, dualfuelmotoren van type 1A en dualfuelmotoren van type 1B (in dualfuelmodus) en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust, de conformiteitsfactoren voor deeltjesaantal en CO₂-massa voor bewakingsdoeleinden in de resultaten van de demonstratietest met een draagbaar emissiemeetsysteem op het typegoedkeuringscertificaat worden vermeld.

¹⁸¹ Nieuwe typen motoren met elektrische ontsteking, dualfuelmotoren van type 1A en dualfuelmotoren van type 1B (in dualfuelmodus) en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust. Met ingang van 01-01-2021 moeten de conformiteitsfactor voor het werkvenster deeltjesaantal en de conformiteitsfactor voor het venster CO₂-massa echter voor bewakingsdoeleinden in de resultaten van de demonstratietest met een draagbaar emissiemeetsysteem op het typegoedkeuringscertificaat worden vermeld.

¹⁸² Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

¹⁸³ De lidstaten blijven EU-typegoedkeuringen uit hoofde van Richtlijn 70/157/EEG verlenen voor een vervangend geluidsdempingssysteem of onderdelen daarvan als een aparte technische eenheid dat bestemd is voor voertuigen waaraan een typegoedkeuring is verleend vóór de in bijlage III bij deze verordening vermelde data voor de toepassingsfasen.

¹⁸⁴ Montage van een akoestisch voertuigwaarschuwingssysteem (AVAS) in hybride elektrische en puur elektrische voertuigen.

¹⁸⁵ Het betreft hier de administratieve bepalingen ter uitvoering van Verordening (EU) 2015/758 betreffende het eCall-systeem. De ingangsdata van Verordening (EU) 2015/758 zijn van toepassing.

¹⁸⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L226, 2019.

¹⁸⁷ Het betreft hier gedetailleerde technische voorschriften en testprocedures ter uitvoering van Verordening (EU) 2015/758 betreffende het eCall-systeem. De ingangsdata van Verordening (EU) 2015/758 zijn van toepassing.

¹⁸⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L56, 2018.

¹⁸⁹ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2030**.

¹⁹⁰ Voor nieuwe typegoedkeuringen die vóór 1 september 2019 worden aangevraagd, dan wel voor nieuwe voertuigen die vóór 1 september 2019 worden geregistreerd, kan op verzoek van de fabrikant de testprocedure voor verdampingsemissies zoals vastgesteld in bijlage 7 bij VN/ECE-Reglement nr. 83, in plaats van de procedure zoals vastgesteld in bijlage VI bij deze verordening, worden toegepast met het oog op de bepaling van de verdampingsemissies van het voertuig.

¹⁹¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L256, 2017.

¹⁹² Betreft correctie van de artikelen 2 en 15, alsmede van de bijlagen I, IIIA, V, VI, VII, VIII, XII en XXI bij Verordening (EU) 2017/1151.

¹⁹³ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2018/858 ¹⁹⁴ 195 Kaderverordening	2018/858	01-09-2020	-
	2019/2144	06-07-2022	-
	2021/1244	30-07-2023	-
	2021/1445	27-09-2021	-
	2022/2236 ¹⁹⁶	06-12-2022	-
	2024/1257	28-05-2024	-
	2024/1610	01-07-2024	-
A. Beveiligingssystemen, botsproeven, integriteit brandstofsysteem en elektrische veiligheid bij hoogspanning			
A28. Op 112 gebaseerde eCall-boordsystemen	2015/758	06-12-2022	-
B. Kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid			
B14. Akoestische voertuigwaarschuwingssystemen	540/2014	06-12-2022	-
G. Milieuprestaties en emissies			
G1. Geluidsniveau	540/2014	06-12-2022	-
G2. Uitlaatemissies van voertuig in labo	715/2007	06-12-2022	-
G2a. Bepaling van specifieke CO ₂ -emissies en brandstofverbruik van voertuig en voorziening voor monitoring aan boord van het brandstof- en/of elektrische energieverbruik van het voertuig	715/2007	06-12-2022	-
G3. Uitlaatemissies van motor in labo	595/2009	06-12-2022	-
G4. Uitlaatemissies op de weg	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G5. Duurzaamheid van uitlaatemissies	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G6. Carteremissies	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G7. Verdampingsemisies	715/2007	06-12-2022	-
G8. Uitlaatemissies bij lage temperaturen in labo	715/2007	06-12-2022	-
G9. Boorddiagnose	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G10. Afwezigheid van manipulatie-instrumenten	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G11. Aanvullende emissiestrategieën	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G12. Inrichtingen tegen manipulatie	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G13. Recycleerbaarheid	2005/64	06-12-2022	-
G14. Klimaatregelingsapparatuur	2006/40	06-12-2022	-
H. Toegang tot voertuiginformatie en software-update			
H1. Toegang tot OBD-informatie en reparatie- en onderhoudsinformatie van voertuigen	2018/858, artikelen 61 t/m 66 en bijlage X	06-12-2022	-
H2. Software-updates	2018/858, bijlage IV R156	07-07-2024 ¹⁹⁷	07-07-2026 ¹⁹⁸
			07-07-2029 ¹⁹⁹

¹⁹⁴ Deze verordening treedt in werking op 04-07-2018 en trekt Richtlijn 2007/46/EG in per 01-09-2020. Goedkeuringen verleend voor deze datum worden niet ongeldig en mogen worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van deze verordening. De geldigheid van de aanwijzing van technische diensten die vóór 04-07-2018 waren aangewezen, verstrijkt uiterlijk op 05-07-2022.

¹⁹⁵ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.

¹⁹⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) 304, 2022.

¹⁹⁷ Voor WVTa, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.

¹⁹⁸ Voor volledige voertuigen, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.

¹⁹⁹ Voor voltooide voertuigen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2019/2144 ²⁰⁰ Algemene veiligheid	2019/2144	06-07-2022	-
	2021/1243	06-07-2022	-
	2021/1341	06-07-2022	-
	2019/1958	06-07-2022	-
	2022/545	06-07-2022	-
	2022/1398	05-09-2022	-
	2024/2220	07-01-2026	-
A. Beveiligingssystemen, botsproeven, integriteit brandstofsysteem en elektrische veiligheid bij hoogspanning			
A1. Binnenuitrusting	R21.01 sup.3		05-07-2022
A2. Stoelen en hoofdsteunen	R17.08		05-07-2022
	R17.09	05-09-2022	-
A4. Verankeringen veiligheidsgordels	R14.07 sup.5		05-07-2022
	R14.09	05-09-2022	-
A5. Veiligheidsgordels en beveiligingssystemen	R16.07 sup.2		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
A6. Veiligheidsgordelverklikkers	R16.07 sup.2		05-07-2022
A7. Scheidingssystemen	R126.00	o 06-07-2022	o 06-07-2024
A8. Kinderbeveiligings- verankeringen	R145.00 ²⁰¹		05-07-2022
A9. Kinderbeveiligingssystemen	R44.04 sup.10		i 05-07-2022 ^{202 203}
	R44.04 sup.17	05-09-2022	o 06-07-2024 ²⁰³
A10. Verbeterde kinderbeveiligingssystemen	R129.00 sup.2	o 06-07-2022	o 06-07-2024
A12. Beschermingsinrichting aan de achterzijde tegen klemrijden	R58.03		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
A14. Veiligheid van de brandstoftank	R34.03		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
A15. Veiligheid van vloeibaar petroleumgas	R67.01 sup.14		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
A16. Veiligheid gecompriemd en vloeibaar aardgas	R110.01 sup.2		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
A17. Veiligheid van waterstof	R134.00 sup.3		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
A18. Materiaalkwalificatie waterstofsysteem	2021/535 bijl.XIV	06-07-2022	-
	2024/883 ²⁰⁴	11-04-2024	-
A19. Elektrische veiligheid tijdens gebruik	R100.02 sup.3		05-07-2022
A20. Frontale offset-botsing	R94.03		05-07-2022
	R94.04	05-09-2022	-
A21. Frontale botsing op volle breedte	R137.01	06-07-2022	
	R137.02	05-09-2022	06-07-2024
A22. Beveiligingsvoorzieningen die op de stuurinrichting werken	R12.04 sup.1		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
A23. Vervangingsairbag	R114.00	o 06-07-2022	o 06-07-2024
A25. Zijdelingse botsing	R95.03 sup.4		05-07-2022
	R95.05	05-09-2022	-
A26. Zijdelingse impact paal	R135.01 sup.2	06-07-2022	06-07-2024
A27. Botsing aan de achterkant	R34.03	06-07-2022	
	R153.00 ²⁰⁵	05-09-2022	06-07-2024

²⁰⁰ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L398, 2021.

²⁰¹ R14.07 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R145.00 goedkeuringen.

²⁰² Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

²⁰³ Niet ingebouwde kinderbeveiligingssystemen overeenkomstig R44 en vóór 01-09-2023 in de EU in de handel zijn gebracht, mogen tot en met **01-09-2024** op de markt worden aangeboden en in het verkeer worden gebracht.

²⁰⁴ Betreft alleen een rectificatie van bijlage XIV van Vo. 2021/535.

²⁰⁵ R34.03 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R153.00 goedkeuringen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

B. Kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid			
B1. Been- en hoofdbescherming voetgangers	R127.02		05-07-2022
B2. Vergrote trefzone van het hoofd	R127.02	07-07-2024	-
B3. Frontbeschermingsinrichting	2021/535, bijl.XII	06-07-2022	-
B4. Geavanceerde noodrem voor voetgangers en fietsers	R152.01 sup.1	07-07-2024	-
B7. Achteruitrijdetectie	R158.00	i 06-07-2022	i 06-07-2024
		o 06-07-2022	o 06-07-2024
B8. Voorwaarts zicht	R125.01 sup.1		05-07-2022
B10. Veiligheidsruiten	R43.01 sup.2		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
B11. Ontdooings- en ontwasemingsinrichting	2021/535 bijl.VI	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
B12. Ruitenwissers en -sproeiers	2021/535 bijl.IV	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
B13. Inrichtingen voor indirect zicht	R46.04 sup.1		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
C. Voertuigchassis, remmen, banden en stuurinrichting			
C1. Stuurinrichting	R79.03		05-07-2022
C3. Systeem voor rijstrookassistentie in noodsituaties (ELKS)	2021/646²⁰⁶	06-07-2022 ²⁰⁷	
C4. Remsysteem	R13.11 sup.13		05-07-2022
	R13H.00 sup.16		05-07-2022
C5. Vervangingsdelen voor rem	R90.02 sup.4²⁰⁸		o 05-07-2022
C6. Remhulp	R139.00 sup.1²⁰⁹		05-07-2022
C7. Stabiliteitscontrole	R13.11 sup.13		05-07-2022
	R140.00 sup.2²¹⁰		05-07-2022
C9. Geavanceerde noodrem op lichte voertuigen	R152.01 sup.1	06-07-2022	06-07-2024
C10. Bandenveiligheid en milieuprestaties	R30.02 sup.16		o 05-07-2022
	R54.00 sup.17		o 05-07-2022
	R117.02 sup.8		o 05-07-2022
C11. Reservewielen en runflatsystemen	R64.02 cor.1		05-07-2022 ²¹¹
C12. Gecoverde banden	R108.00		o 05-07-2022
	R109.00		o 05-07-2022
C13. Bandenspanningscontrole voor lichte voertuigen	R141.00²¹²		05-07-2022
	R141.01	05-09-2022	-
C15. Montage van banden	R142.00		05-07-2022
	R142.01	05-09-2022	-
C16. Vervangingswielen	R124.00	o 06-07-2022	o 06-07-2024

²⁰⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L145, 2021.

²⁰⁷ Voor motorvoertuigen met een hydraulisch bekrachtigde stuurinrichting geldt de weigering voor de verlening van de EG-typegoedkeuring per 07-07-2024. Een verbodsdatum voor het registreren van niet conforme voertuigen is nog niet vastgesteld. Deze voertuigen moeten evenwel in plaats daarvan zijn uitgerust met een waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook.

²⁰⁸ Voor exacte toepassingsgebied, zie voetmoot h bij Verordening (EU) 2019/2144.

²⁰⁹ R13-H.00 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R139.00 goedkeuringen.

²¹⁰ R13-H.00 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R140.00 goedkeuringen.

²¹¹ Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

²¹² R64.02 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R141.00 goedkeuringen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

D. Boordinstrumenten, elektrisch systeem, voertuigverlichting en bescherming tegen onrechtmatig gebruik			
D1. Akoestische waarschuwing	R28.00 sup.3		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
D2. Radiostoring (EMC)	R10.05 sup.1		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
D3. Bescherming tegen onrechtmatig gebruik, immobilisatie- en alarmsystemen	R18.03		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
	R97.01 sup.6		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
	R116.00 sup.3		i 05-07-2022
			o 05-07-2022
	R161.00	05-09-2022	-
D4. Bescherming van het voertuig tegen cyberaanvallen	R162.00	05-09-2022	-
	R163.00	05-09-2022	-
	R155.00	i 05-09-2022	i 06-07-2024
		o 05-09-2022	o 06-07-2024
D5. Snelheidsmeter	R39.01 sup.1		05-07-2022
D6. Kilometer teller	R39.01 sup.1		05-07-2022
D8. Intelligente snelheidsondersteuning	2021/1958	i 06-07-2022	i 06-07-2024
		o 06-07-2022	o 06-07-2024
D9. Identificatie van bedieningsinstrumenten, verklikkerlichten en meters	R121.01		05-07-2022
D10. Verwarmingssystemen	R122.00 sup.1		05-07-2022
	R122.00 sup.5	05-09-2022	-
D11. Lichtsignaalinrichtingen	R4.00 sup.15		o 05-07-2022
	R6.01 sup.25		
	R7.02 sup.23		
	R19.04 sup.6		
	R23.00 sup.19		
	R38.00 sup.15		
	R77.00 sup.14		
	R87.00 sup.15		
	R91.00 sup.13		
	R148.00 sup.3	05-09-2022	
D12. Wegverlichtingsinrichtingen	R31.02 sup.7		o 05-07-2022
	R98.01 sup.4		
	R112.01 sup.4		
	R119.01 sup.3		
	R123.01 sup.9		
	R149.00 sup.3	05-09-2022	
D13. Retroreflecterende voorzieningen	R3.02 sup.12		o 05-07-2022
	R104.00 sup.7		
	R150.00 sup.3	05-09-2022	
D14. Lichtbronnen	R37.03 sup.42		o 05-07-2022
	R99.00 sup.13		
	R128.00 sup.7		
D15. Installatie van lichtsignaal-, wegverlichtings- en retroreflecterende inrichtingen	R48.06 sup.10		05-07-2022
	R48.07 sup.1	05-09-2022	-
D16. Noodstop signaal	R48.07 sup.1	06-07-2022	06-07-2024
D17. Koplampwissers	R45.01 sup.11		i 05-07-2022 ²¹³
			o 05-07-2022
D18. Schakelindicatoren	2021/535 bijl.IX	06-07-2022	-

²¹³ Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

E. Bestuurder- en systeemgedrag			
E1. Ondersteuning van de installatie van een alcoholslot	2021/1243	06-07-2022	06-07-2024
E2. Vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing (DDAW)	2021/1341	06-07-2022	06-07-2024
E3. Geavanceerde afleidingswaarschuwing	2023/2590	07-07-2024	06-07-2026
E4. Controlestelsel voor bestuurderbeschikbaarheid	R157.00	06-07-2022 ²¹⁴	06-07-2024 ²¹⁴
E5. Gegevensrecorder voor incidenten	2022/545 R160.01	i 06-07-2022 ²¹⁵	i 06-07-2024 ²¹⁶
		o 06-07-2022	o 06-07-2024
E6. Systemen die dienen om de besturing door de bestuurder te vervangen	R157.00	06-07-2022 ²¹⁴	06-07-2024 ²¹⁴
E7. Systemen die dienen om aan het voertuig informatie te geven over de toestand van het voertuig en de omgeving	R157.00	06-07-2022 ²¹⁴	06-07-2024 ²¹⁴
E9. Systemen om veiligheidsinformatie te verstrekken aan andere weggebruikers		06-07-2022 ²¹⁴	06-07-2024 ²¹⁴
F. Algemene bouw en kenmerken van het voertuig			
F1. Ruimte voor de kentekenplaat	2021/535 bijl.III	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883	11-04-2024	-
F2. Achteruitrijbeweging	2021/535 bijl. XI	06-07-2022	-
F3. Hang- en sluitwerk van deuren	R11.04 sup.2		05-07-2022
F4. Deuropstapjes, handgrepen en treeplanken	2021/535 bijl.X	06-07-2022	-
F5. Naar buiten uitstekende delen	R26.03 sup.1		05-07-2022
F7. Voorgeschreven plaat en voertuigidentificatienummer	2021/535 bijl.II	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883 ²¹⁷	11-04-2024	-
F8. Sleepinrichtingen	2021/535 bijl.VII	06-07-2022	-
	2024/883	07-07-2025	07-07-2027
F9. Wielbeschermers	2021/535 bijl.V	06-07-2022	-
F11. Massa's en afmetingen	2021/535 bijl.XIII	06-07-2022	-
	2024/883 ²¹⁸	11-04-2024	-
F12. Mechanische koppelingen	R55.01 sup.7	i 05-07-2022 ²¹⁴	i 05-07-2022 ²¹⁴
		o 05-07-2022 ²¹⁴	o 05-07-2022 ²¹⁴
	R102.00	i 05-07-2022 ²¹⁴	i 05-07-2022 ²¹⁴
		o 05-07-2022 ²¹⁴	o 05-07-2022 ²¹⁴

²¹⁴ Naleving is vereist in het geval van geautomatiseerde voertuigen.

²¹⁵ Het nieuwe voertuigtype moet vwb de gegevensrecorder voldoen aan R160.01. De nationale autoriteiten accepteren echter tot 01-07-2024 ook buiten de EU verleende R160.00 goedkeuringen als alternatief.

²¹⁶ De registratie is verboden indien het voertuig vwb de gegevensrecorder niet voldoet aan R160.01. De nationale autoriteiten accepteren echter tot **01-07-2026** ook buiten de EU verleende R160.00 goedkeuringen als alternatief.

²¹⁷ Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage II van Vo. 2021/535.

²¹⁸ Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage XIII van Vo. 2021/535.

Personenauto's (M₁)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2020/683 Administratieve voorschriften van Vo. 2018/858 ²¹⁹			
Inlichtingenformulier (bijl. I & II)	2020/683 ²²⁰	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	
Goedkeuringscertificaten (bijl. III)	2020/683 ²²⁰	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1362	25-08-2022	
Nummeringssysteem (bijl. IV)	2020/683 ²²⁰	05-07-2020	
	2022/1177	28-07-2022	
EU-typegoedkeuringsmerk (bijl. V)	2020/683 ²²⁰	05-07-2020	
	2022/1177	01-01-2024	
Testresultaten (bijl. VI)	2020/683 ²²⁰	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
Testrapporten (bijl. VII)	2020/683 ²²⁰	05-07-2020	
CVO's (bijl. VIII)	2020/683 ²²⁰	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	
2021/133 Elektronisch CVO	2021/133	01-01-2023	-
2021/535 ²²¹ Uitvoering van 2019/2144, diverse onderwerpen	2021/535	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
2021/646 ²²² Uitvoering van 2019/2144, Lane Keeping System (ELKS)	2021/646	06-07-2022	-
2021/1243 Uitvoering van 2019/2144, Alcoholslot	2021/1243	06-07-2022	-
2021/1341 Uitvoering van 2019/2144, Aandachtswaarschuwing	2021/1341	06-07-2022	-
2021/1958 Uitvoering van 2019/2144, advanced cruise control (ISA)	2021/1958	06-07-2022	-
2022/163 Uitvoering van 2018/858, markttoezicht	2022/163	01-03-2022	-
2022/545 Uitvoering van 2019/2144, gegevensrecorder incidenten	2022/545	06-07-2022	-
2022/1209 Aanvulling 2018/858, geldboetes	2022/1209	03-08-2022	-
2022/1426 Uitvoering van 2019/2144, geautomatiseerd rijden	2022/1426	15-09-2022	-
2024/1257 ²²³ Euro 7	2024/1257	29-11-2026	29-07-2027
			01-07-2030 ²²⁴
2024/1721 Uitvoering van 2019/2144, modeldocumenten div. systemen	2024/1721	10-07-2024	-

²¹⁹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.

²²⁰ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L326, 2020.

²²¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L233, 2021.

²²² Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L145, 2021.

²²³ Omdat nog niet duidelijk is hoe de structuur van Verordening (EU) 2024/1257 met al haar gedelegeerde verordeningen eruit komt te zien, zijn hier de belangrijkste ingangsdata opgenomen. Zo gauw bekend is hoe bijlage II van Verordening (EU) 2018/858 wordt aangepast, wordt dat ook hier verwerkt.

²²⁴ Door kleine fabrikanten geproduceerde voertuigen (zie definitie 48 van deze verordening).

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
70/156 ²²⁵ Kaderrichtlijn	92/53	-		
	93/81	<i>Restantvoorraden</i>		
	95/54	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	96/27	<i>Zijdelingse botsing</i>		
	96/79	<i>Frontale botsing</i>		
	97/27	<i>Massa's en afmetingen (non-M₁)</i>		
	98/14	<i>Aanpassing bijlage IV en X</i>		
	98/91	<i>Voertuigen bedoeld voor het vervoer van gevaarlijke goederen</i>		
	2000/40	<i>Beschermingsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden</i>		
	2001/56	<i>Verwarmingssystemen</i>		
	2001/85	<i>Bussen en toerbussen</i>		
	2001/92	<i>Veiligheidsruiten</i>		
	2001/116	<i>Update van alle bijlagen</i>		
	2003/97	<i>Inrichtingen voor indirect zicht</i>		
	2003/102	<i>Bescherming voetgangers</i>		
	2004/3	<i>Meting CO₂ en brandstofverbruik</i>		
	2004/78	<i>Verwarmingssystemen op LPG</i>		
	2004/104	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	2005/49	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	2005/64	<i>Recycleerbaarheid</i>		
	2005/66	<i>Frontbeschermingsinrichtingen</i>		
	2006/28	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>		
	2006/40	<i>Klimaatregelingsapparatuur</i>		
	2006/96	<i>Toetreding Bulgarije en Roemenië tot de EU</i>		
2007/37	<i>Info-formulier aircosysteem</i>			
715/2007	<i>Emissies (Euro 5 en 6) lichte bedrijfsvoertuigen / toegang tot informatie</i>			
70/157 ²²⁶ Toelaatbaar geluidsniveau	92/97	01-10-1995	01-10-1996	
	96/20	01-01-1997 ²²⁷	-	
	1999/101	01-10-2000 ²²⁷	-	
	2006/96	-	-	
	2007/34 ²²⁸	06-07-2008	-	
	2013/15	-	-	
70/220 ²²⁹ Emissies	91/441	01-07-1992	31-12-1992	
	93/59 ²³⁰	01-10-1993	01-10-1994	
	94/12	01-01-1996	01-01-1997	
	96/44	01-01-1997	-	
	96/69	I	01-01-1997	01-10-1997
		II III	01-01-1998	01-10-1998
	98/69		01-01-2000 ^{231 232 233}	01-01-2001 ^{231 232 233}
			01-01-2001 ^{234 232 233}	01-01-2002 ^{232 233 234}
			01-01-2005 ^{231 235}	01-01-2006 ^{231 235}
			01-01-2006 ^{234 235}	01-01-2007 ^{234 235}
98/77	01-10-1999	-		

²²⁵ Per 29-04-2009 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2007/46/EG.

²²⁶ Per **01-07-2027** wordt deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 540/2014.

²²⁷ Uitgezonderd vervangings-uitlaatinrichtingen voor voertuigen met een typegoedkeuring afgegeven volgens eerdere versies van Richtlijn 70/157/EEG.

²²⁸ Vanaf 06-07-2008 t/m 06-07-2010 wordt het voertuig waarvoor een typegoedkeuring wordt aangevraagd, alleen voor monitoringdoeleinden onderworpen aan de test in bijlage 10 van R51. De resultaten van deze test worden overeenkomstig bijlage 9 van R51 bij Bijlage I van Richtlijn 70/157/EEG, als gewijzigd door deze richtlijn gevoegd.

²²⁹ Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

²³⁰ N₁, uitgezonderd die waarvoor volgens Richtlijn 88/77/EEG reeds goedkeuring is verleend. Goedkeuring kan worden uitgebreid tot N₂ met een referentiemassa ≤ 2.840 kg die voldoen aan de in hoofdstuk 6 van bijlage I genoemde eisen.

²³¹ Categorie N₁, klasse I.

²³² Voor de proef van type I worden de grenswaarden in rij A van de tabel in punt 5.3.1.4 van bijlage I gebruikt.

²³³ Tot 01-01-2003 worden terreinvoertuigen omschreven als in bijlage II bij Richtlijn 70/156/EEG, beschouwd als voertuigen van categorie N₁.

²³⁴ Categorie N₁, klasse II en III.

²³⁵ Voor de proef van type I worden de grenswaarden in rij B van de tabel in punt 5.3.1.4 van bijlage I gebruikt.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
70/220 Emissies [vervolg]	1999/102	01-01-2000 ²³⁶	01-01-2001 ²³⁶
		01-01-2001 ²³⁷	01-01-2002 ²³⁷
		01-01-2005 ²³⁸	01-01-2006 ²³⁸
		01-01-2006 ²³⁹	01-01-2007 ²³⁹
	2001/1	01-01-2003 ²⁴⁰	01-01-2004 ²⁴⁰
		01-01-2006 ²⁴¹	01-01-2007 ²⁴¹
	2001/100	01-01-2002 ²⁴²	-
		01-01-2003 ²⁴³	-
	2002/80	01-07-2003	01-01-2006 ²⁴⁴
		<i>Vervangingskatalysatoren</i>	01-01-2007 ²⁴⁵
		01-07-2003	- ²⁴⁶
	2003/76	04-09-2004	-
2006/96	-	-	
70/221 ²⁴⁷ Brandstoftanks & beschermings- inrichtingen aan de achterzijde	97/19	01-10-1997	-
	2000/8	03-05-2002 ²⁴⁸	03-05-2003 ²⁴⁸
	2006/20	11-09-2007 ²⁴⁹	11-03-2010 ²⁴⁹
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
70/222 ²⁴⁷ Plaats voor de achterste kentekenplaat	70/222	-	-
70/311 ²⁴⁷ Stuurinrichting	92/62	01-10-1993	01-10-1995
	1999/7	01-10-2000	01-10-2001 ²⁵⁰
70/387 ²⁴⁷ Hang- en sluitwerk van deuren	98/90	01-10-2000	-
	2001/31	01-12-2001	-
70/388 ²⁴⁷ Geluidssignaal-inrichting	70/388		
	87/354	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
71/127 ²⁵¹ Achteruitkijkspiegels	88/321	01-10-1990	01-10-1990
	2006/96	-	-
71/320 ²⁵² Reminrichtingen	91/422	01-10-1992	
	98/12	01-10-1999	31-03-2001
	2002/78 ²⁵³	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-

²³⁶ N₁ klasse I met elektrische ontsteking.

²³⁷ N₁ klasse II en III met elektrische ontsteking.

²³⁸ N₁ klasse I met compressieontsteking.

²³⁹ N₁ klasse II en III met compressieontsteking.

²⁴⁰ N₁ klasse I met elektrische ontsteking op LPG of aardgas.

²⁴¹ N₁ klasse II en III met elektrische ontsteking op LPG of aardgas, met een maximummassa > 2.500 kg.

²⁴² N₁ klasse I met elektrische ontsteking, uitgezonderd voertuigen op LPG of aardgas.

²⁴³ N₁ klasse II en III met elektrische ontsteking, uitgezonderd voertuigen op LPG of aardgas.

²⁴⁴ N₁, klasse I.

²⁴⁵ Alle N.

²⁴⁶ Nieuwe vervangingskatalysatoren waarvoor voor 06-10-2002 een typegoedkeuring als technische eenheid is verleend, mogen blijvend worden verkocht en geïnstalleerd op voertuigen die reeds in het verkeer zijn gebracht.

²⁴⁷ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

²⁴⁸ Voor wat betreft de brandstoftank(s).

²⁴⁹ Voor wat betreft de beschermingsinrichting aan de achterzijde.

²⁵⁰ Geldt niet voor N₁, voor het overige alleen van toepassing op hulpstuurinrichtingen.

²⁵¹ Per 26-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2003/97/EG.

²⁵² Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

²⁵³ Heeft slechts betrekking op vervangingsremvoeringen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
72/245 ²⁵⁴ Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)	95/54	01-01-1996	01-10-2002
	2004/104	01-07-2006	01-01-2009
	2005/49	01-07-2006	30-06-2013 ²⁵⁵
		01-01-2018 ²⁵⁶	01-01-2022 ²⁵⁷
	2006/28	- ²⁵⁸	- ²⁵⁸
	2005/83	- ²⁵⁹	- ²⁵⁹
	2006/96	-	-
	2009/19	02-10-2009	-
2013/15	-	-	
72/306 ²⁶⁰ Verontreiniging door dieselmotoren	97/20	01-10-1997	-
	2005/21	09-03-2006	-
74/61 ²⁵⁴ Beveiliging tegen diefstal en startonderbrekers	95/56	01-01-1997	01-10-1998
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
74/297 ^{254 261 262} Gedrag stuurinrichting bij botsingen	91/662	<i>o</i> 01-10-1994	01-10-1995
		<i>i</i> 01-10-1995	01-10-1997
74/408 ²⁵² Sterkte van de zitplaatsen	96/37	01-10-1997	01-10-1999 ²⁶³
	2005/39	20-10-2006	20-10-2007
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
75/443 ²⁵⁴ Snelheidsmeter en achteruitrijinrichtingen	75/443	-	-
	97/39	01-10-1998	-
76/114 ²⁵⁴ Voorgescreven platen	78/507	01-10-1981	01-10-1981
	87/354	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/115 ²⁶⁴ Bevestigingspunten veiligheidsgordels	82/318	01-10-1983	01-10-1984
	90/629	01-07-1992	01-07-1997
	96/38	01-10-1997	01-10-1999 ²⁶⁵
	2005/41	20-10-2006	20-10-2007
76/756 ²⁵⁴ Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen	91/663	01-10-1993	01-10-1994
	97/28	01-10-1998	01-10-2000
	2007/35	10-07-2008	10-07-2011
	2008/89	N ₁ 07-02-2011	
		N ₂ , N ₃ 07-08-2012	
76/757 ²⁶⁴ Retroreflectoren	97/29	01-10-1998 ²⁶⁶	01-10-1999 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-

²⁵⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

²⁵⁵ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend met frequenties tussen 21,65 GHz en 24,25 GHz.

²⁵⁶ Vanaf deze datum mogen er geen nieuwe voertuigtypegoedkeuringen meer worden afgegeven voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereik-radarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

²⁵⁷ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

²⁵⁸ Het betreft hier slechts administratieve wijzigingen. De ingangsdata van Richtlijn 2005/49/EG blijven van kracht.

²⁵⁹ Het betreft hier alleen het updaten van normen en enkele redactionele wijzigingen. Toepassen vanaf 01-10-2006.

²⁶⁰ Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

²⁶¹ Alleen voor N₁ met een toegestane max. massa ≤ 1.500 kg.

²⁶² Voetnoot 252 geldt niet voor voertuigen met een elektrische aandrijflijn.

²⁶³ Voor categorie N₂ en N₃ ten aanzien van eerste toelating is Richtlijn 96/37/EG niet van toepassing. Voor categorie N₁ ten aanzien van eerste toelating is Richtlijn 96/38/EG niet van toepassing.

²⁶⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

²⁶⁵ Voor categorie N₂ en N₃ ten aanzien van 1^e toelating is Richtlijn 96/37/EG niet van toepassing. Voor categorie N ten aanzien van 1^e toelating is Richtlijn 96/38/EG niet van toepassing.

²⁶⁶ De lidstaten blijven de Europese typegoedkeuring verlenen en de verkoop of het gebruik als reserveonderdeel toestaan overeenkomstig de voorgaande versies van de onderhavige richtlijn op voorwaarde dat de onderdelen zijn bestemd om op reeds in gebruik zijnde voertuigen te worden gemonteerd en voldoen aan de bepalingen van die richtlijn die golden toen de voertuigen voor het eerste werden geregistreerd.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

76/758 ²⁶⁷ Markerings-, breedte-, achter-, stop- en dagrijlichten	89/516	01-07-1990	
	97/30	01-10-1998 ²⁶⁶	01-10-1999 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/759 ²⁶⁷ Richtingaanwijzers	89/227	01-10-1991 ^{266 268}	01-10-1995 ²⁶⁶
	1999/15	01-04-2000 ²⁶⁶	01-04-2001 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/760 ²⁶⁷ Achterkentekenplaatverlichting	97/31	01-10-1998 ²⁶⁶	01-10-1999 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/761 ²⁶⁷ Koplampen (met gloeilampen)	89/517	01-07-1990 ²⁶⁶	01-04-1994 ²⁶⁶
	1999/17	01-04-2000 ²⁶⁶	01-04-2001 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/762 ²⁶⁷ Mistlichten vóór	1999/18	01-04-2000 ²⁶⁶	01-04-2001 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/389 ²⁶⁹ Sleepinrichtingen	77/389	-	-
	96/64	01-10-1997	-
77/538 ²⁶⁷ Mistlichten achter	89/518	01-01-1990	
	1999/14	01-04-2000 ²⁶⁶	01-04-2001 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/539 ²⁶⁷ Achteruitrijlichten	97/32	01-10-1998 ²⁶⁶	01-10-1999 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/540 ²⁶⁷ Parkeerlichten	1999/16	01-04-2000 ²⁶⁶	01-04-2001 ²⁶⁶
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
	77/541 ²⁶⁷ Veiligheidsgordels	90/628	07-07-1992
96/36		01-10-1997 ²⁷⁰	01-10-1999 ²⁷⁰
2000/3		01-10-2001 ²⁷¹	-
2005/40		20-10-2006	20-10-2007
2006/96		-	-
2013/15		-	-
78/316 ²⁶⁷ Identificatie bedieningsorganen, verklikkerlichten en meters	78/316	-	-
	93/91	01-10-1995	-
	94/53	01-10-1995	-
80/1268 ²⁷² CO ₂ -emissies / brandstofverbruik	80/1268	- ²⁷³	-
	89/491	- ²⁷³	-
	93/116	- ²⁷³	-
	1999/100	- ²⁷³	-
	2004/3 ^{272 274}	N ₁ -I 01-01-2005 ²⁷⁵	01-01-2006 ²⁷⁵
		N ₁ -II, III 01-01-2007 ²⁷⁵	01-01-2008 ²⁷⁵

²⁶⁷ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

²⁶⁸ 01-10-1993 voor de van een type richtingaanwijzer van de categorie 5.

²⁶⁹ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

²⁷⁰ Airbag waarschuwing: 01-01-1997.

²⁷¹ Geldt alleen wanneer een kinderbeveiligingssysteem is gemonteerd in een voertuig van de categorie N₁. Verder geen wijzigingen voor bedrijfsauto's.

²⁷² Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

²⁷³ Deze richtlijn is niet van toepassing op N₁-voertuigen indien voor het motortype goedkeuring is verleend overeenkomstig Richtlijn 88/77/EEG en de fabrikant per jaar wereldwijd in totaal minder dan 2000 voertuigen van type N₁ produceert.

²⁷⁴ Het toepassingsgebied van deze richtlijn wordt met deze aanpassing uitgebreid met N₁.

²⁷⁵ Voor in fasen gebouwde voertuigen van de categorie N₁: genoemde datum + 1 jaar.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
80/1269 ²⁷⁶ Motorvermogen	80/1269	16-6-1982	-
	88/195	01-10-1988	-
	89/491	01-01-1990	-
	97/21	01-10-1997	-
	1999/99	01-01-2000	-
88/77 ²⁷⁷ Emissies van dieselmotoren	88/77	-	-
	91/542	01-07-1992 ²⁷⁸	01-10-1993 ²⁷⁸
		01-07-1995 ²⁷⁹	01-10-1996 ²⁷⁹
	96/1	-	-
	1999/96	01-10-2000 ²⁸⁰	01-10-2001 ²⁸⁰
		01-10-2005 ²⁸¹	01-10-2006 ²⁸¹
		01-10-2008 ²⁸²	01-10-2009 ²⁸²
2001/27	01-10-2001	01-10-2001 ²⁸³ 01-10-2003 ²⁸⁴	
89/297 ^{285 286} Zijdelingse bescherming	89/297	01-06-1990	01-05-1991
91/226 ²⁸⁵ Opspatafsluitingssysteem	91/226	10-04-1992 ²⁸⁷	
		29-10-2010 ²⁸⁸	29-10-2012 ²⁸⁸
		29-10-2012 ²⁸⁹	29-10-2014 ²⁸⁹
	2006/96	-	-
2010/19	09-04-2011	-	
92/6 ²⁹⁰ Afstelsnelheid begrenzer	92/6	01-01-1994 ²⁹¹	01-01-1995 ^{292 293}
	2002/85	01-01-2005 ²⁹⁴	01-01-2006 ^{295 296}
92/22 ²⁸⁵ Veiligheidsglas	92/22	-	-
	2001/92	01-10-2002	-
92/23 ²⁹⁷ Banden	92/23	-	-
	2001/43	<i>o</i> 298	04-08-2003
		<i>i</i>	04-02-2004
	2005/11 ²⁹⁹	-	-

²⁷⁶ Per 31-12-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 595/2009.

²⁷⁷ Per 09-11-2006 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2005/55/EG.

²⁷⁸ Richtlijn 91/542/EEG A.

²⁷⁹ Richtlijn 91/542/EEG B.

²⁸⁰ Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij A, B1, B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

²⁸¹ Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij B1, B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

²⁸² Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

²⁸³ Motoren met compressieontsteking en door een motor met compressieontsteking aangedreven voertuigen die niet voldoen aan de eisen als bedoeld in Richtlijn 88/77/EEG.

²⁸⁴ Gasmotoren en door een gasmotor aangedreven voertuigen die niet voldoen aan de eisen als bedoeld in Richtlijn 88/77/EEG, als gewijzigd door deze richtlijn.

²⁸⁵ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

²⁸⁶ Alleen voor N₂ en N₃.

²⁸⁷ Oorspronkelijke ingangsdatum. In NL echter niet verplicht bij voor een typegoedkeuring of een individuele goedkeuring.

²⁸⁸ Voor complete en incomplete voertuigen als bedoeld in Richtlijn 2007/46/EG.

²⁸⁹ Voor voltooide voertuigen dan wel voertuigen voor speciale doeleinden als bedoeld in Richtlijn 2007/46/EG.

²⁹⁰ De hier getoonde data hebben geen betrekking op het feit of het een nieuw type bedrijfsauto is, maar zijn van toepassing op alle bedrijfsauto's uit het toepassingsgebied, dus ook die bedrijfsauto's die al zijn toegelaten.

²⁹¹ Voor N₃ die zijn geregistreerd na 01-01-1994.

²⁹² Voor N₃ die zijn geregistreerd na 31-12-1987, maar voor 01-01-1994 en gebruikt worden in het nationale of internationale vervoer.

²⁹³ 01-01-1996 voor N₃ die zijn geregistreerd na 31-12-1987, maar voor 01-01-1994 en uitsluitend gebruikt worden in het nationale vervoer.

²⁹⁴ Voor N₂ die zijn geregistreerd na 01-01-2005.

²⁹⁵ Voor N₂ die voldoen aan Richtlijn 88/77/EEG, geregistreerd zijn tussen 01-10-2001 en 01-01-2005 en gebruikt worden in het nationale of internationale vervoer.

²⁹⁶ 01-01-2007 voor N₂, die voldoen aan Richtlijn 88/77/EEG, geregistreerd zijn tussen 01-10-2001 en 01-01-2005, en uitsluitend gebruikt worden het in nationale vervoer.

²⁹⁷ Per 01-11-2017 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009.

²⁹⁸ Per 01-10-2009 is er een verkoopverbod voor banden die niet voldoen aan Richtlijn 92/23/EEG en latere wijzigingen. Voor banden van klasse C1d en C1e geldt het verkoopverbod vanaf 01-10-2010 respectievelijk 01-10-2011.

²⁹⁹ De wijziging betreft alleen de mededeling dat de laboratoria van bandenfabrikanten blijvend als technische dienst mogen worden aangemerkt. De datum van 31-12-2005 waarop het verbod zou ingaan is geschrapt. Er zijn geen wijzigingen voor de technische eisen doorgevoerd. De lidstaten passen de bepalingen toe met ingang van 01-01-2006.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
92/24 ^{300 301} Snelheidsbegrenzers	92/24	01-01-1994	01-10-1994
	2004/11	01-01-2005	01-01-2005
92/114 ³⁰⁰ Naar buiten uitstekende delen van bestuurderscabines	92/114	-	-
94/20 ³⁰⁰ Koppelingen	94/20	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
96/27 ^{302 303} Zijdelingse botsing	96/27	01-10-1998 ³⁰⁴	-
97/27 ^{300 305} Massa's en afmetingen (non-M ₁)	97/27	-	-
	2001/85	13-02-2004	-
	2003/19	01-10-2004	-
98/91 ³⁰² Vervoer gevaarlijke goederen	98/91	17-01-2000	-
2000/40 ³⁰⁰ Bescherminsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden	2000/40	10-08-2003	10-08-2003
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
2001/56 ³⁰⁰ Verwarmingssystemen	2001/56	09-05-2004 ³⁰⁶	09-05-2005 ³⁰⁷
	2004/78	01-01-2006 ³⁰⁸	01-01-2007 ³⁰⁸
	2006/96	-	-
	2006/119	01-04-2008 ³⁰⁸	-
	2013/15	-	-
2003/97 ³⁰⁰ Inrichtingen voor indirect zicht	2003/97	<i>o</i> 26-01-2006 ³⁰⁹	26-01-2007 ³¹⁰
		<i>i</i> 26-01-2006 ³⁰⁹	26-01-2007 ³¹⁰
	2005/27	³¹¹ -	³¹¹ -
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
2003/102 ³¹² Bescherming van voetgangers	2003/102 ³¹³	01-10-2005 ^{314 315}	31-12-2012 ³¹⁴
		01-09-2010 ³¹⁶	01-09-2015 ³¹⁶
	2004/90 ^{317 318}	-	-

³⁰⁰ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

³⁰¹ Niet van toepassing op N₁.

³⁰² Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

³⁰³ Alleen N₁.

³⁰⁴ Geldt niet voor voertuigtypen, die voor 1-10-1998 zijn goedgekeurd overeenkomstig tenminste twee van de volgende Richtlijnen: 70/387/EEG (hang- en sluitwerk van deuren), 74/483/EEG (naar buiten uitstekende delen) en 76/115/EEG (bevestigingspunten veiligheidsgordels). Deze goedkeuringen mogen tevens nog worden uitgebreid.

³⁰⁵ Voetnoot 300 geldt niet voor voertuigen die zijn goedgekeurd conform artikel 7 van Richtlijn 97/27/EG (hoger, langer of breder dan Richtlijn 96/53/EEG voorschrijft).

³⁰⁶ Voor een voertuigtype (alle verwarmingssystemen) of een type verwarmingssysteem op brandstof.

³⁰⁷ Alleen van toepassing op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op brandstof of verwarmingssystemen op brandstof als onderdeel, niet op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op basis van warmteterugwinning.

³⁰⁸ Voor een voertuig(type) uitgerust met een verwarmingssysteem op LPG of een type verwarmingssysteem op LPG als onderdeel.

³⁰⁹ 26-01-2007 ten aanzien van de voorschriften van een klasse VI-vooruitkijkspiegel (facultatief voor N₁ en N₂ ≤ 7500 kg, verplicht voor N₂ > 7500 kg en N₃)

³¹⁰ 26-01-2010 voor N₁.

³¹¹ Het betreft hier de toevoeging van de categorie N₂. De ingangsdata van Richtlijn 2003/97/EG zijn van toepassing.

³¹² Per 24-11-2009 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 78/2009.

³¹³ Voor N₁ afgeleid van een M₁, met een maximummassa van niet meer dan 2.500 kg.

³¹⁴ Voor wat betreft de technische voorschriften van punt 3.1 of 3.2 van bijlage I.

³¹⁵ Deze datum is niet van toepassing op voertuigen die, wat de essentiële aspecten van carrosseriebouw en ontwerp vóór de A-stijlen betreft, niet verschillen van voertuigtypen waarvoor vóór 1 oktober 2005 een typegoedkeuring is verleend.

³¹⁶ Voor wat betreft de technische voorschriften van punt 3.2 van bijlage I.

³¹⁷ Dit is een besluit dat de technische voorschriften bevat voor de toepassing van artikel 3 van Richtlijn 2003/102/EG.

³¹⁸ Inclusief de rectificatie gepubliceerd in Pb (EU) L25, 2007.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2005/55 ^{319 320} Emissies (Euro IV en V) zware bedrijfsvoertuigen	2005/55	01-10-2005 ³²¹ 01-10-2008 ³²³	01-10-2006 ³²² 01-10-2009 ³²²	
	2005/78	³²⁴	³²⁴	
	2006/51	³²⁵	³²⁵	
	715/2007	03-01-2009	-	
	2008/74	03-01-2009	-	
2005/64 ³²⁶ Recycleerbaarheid	2005/64	15-12-2008	15-07-2010	
	2009/1	01-01-2012		
2005/66 ^{326 327} Frontbeschermingsinrichtingen	2005/66	25-11-2006	25-05-2007	
	2006/96	-	-	
2005/78 ³¹⁹ Uitvoeringsbepalingen van 2005/55	2005/78	³²⁴	³²⁴	
	2006/51	³²⁵	³²⁵	
	2006/81	³²⁸	³²⁸	
	2008/74	03-01-2009	-	
2006/40 ³²⁹ Klimaatregelingsapparatuur	2006/40	21-06-2008 ³³⁰ 01-01-2011	21-06-2009 ³³⁰ 01-01-2017 ³³¹	
	706/2007 Uitvoeringsbepalingen van 2006/40	706/2007 519/2013	05-01-2008 01-07-2013	
715/2007 ^{332 333} Emissies (Euro 5 en 6) lichte bedrijfsvoertuigen / toegang tot informatie	715/2007	N ₁ -I	01-09-2009 ^{334 335}	01-01-2011 ^{334 335} 01-01-2013 ^{334 338}
			01-09-2014 ^{336 338 337}	01-09-2015 ^{336 338 337}
		N ₁ -II+III en N ₂	01-09-2010 ^{334 335}	01-01-2012 ^{334 335}
			01-09-2011 ^{334 338}	01-01-2013 ^{334 338}
			01-09-2015 ^{336 338 337}	01-09-2016 ^{336 338 337}
	692/2008	01-09-2008	-	
	595/2009	07-08-2009	-	
	566/2011	19-06-2011	-	
	459/2012	04-06-2012	-	
	2018/858	01-09-2020	-	

³¹⁹ Per 31-12-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 595/2009.

³²⁰ Zie Richtlijn 2005/78/EG voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 3 en 4.

³²¹ Voldoen aan rij B1 uit tabel 6.2.1 van bijlage I.

³²² Uitgezonderd voertuigen en motoren bestemd voor uitvoer naar derde landen en vervangingsmotoren.

³²³ Voldoen aan rij B2 uit tabel 6.2.1 van bijlage I.

³²⁴ Het betreft hier een richtlijn tot uitvoering van Richtlijn 2005/55/EG. De lidstaten passen deze bepalingen toe vanaf 09-11-2006. De ingangsdata die worden genoemd bij Richtlijn 2005/55/EG blijven onverminderd van kracht.

³²⁵ De ingangsdata die worden genoemd bij Richtlijn 2005/55/EG blijven onverminderd van kracht met dien verstande dat de toepassingsdata van de punten 6.5.3, 6.5.4 en 6.5.5 van bijlage I zijn verschoven van 1 oktober 2006 naar 9 november 2006. Het betreft hier de verplichting voor een NO_x-beperkend systeem, controle van de regentia en maatregelen om manipulatie van uitlaatasnabehandelingssystemen te ontmoedigen.

³²⁶ Geldt alleen voor N₁.

³²⁷ Per 24-11-2009 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 78/2009.

³²⁸ Het betreft hier alleen een wijziging als gevolg van de toetreding van Bulgarije en Roemenië tot de EU. De lidstaten passen de bepalingen toe per 01-01-2007. De overige ingangsdata van Richtlijn 2005/55/EG blijven onverminderd van kracht.

³²⁹ Geldt alleen voor N₁, klasse I.

³³⁰ Uitgezonderd voertuigtypen met een aircosysteem dat is ontworpen om gefluoreerde broeikasgassen met een aardopwarmingsvermogen van meer dan 150 te bevatten, en de lekkagewaarden van dat systeem voor een één-verdampersysteem niet meer dan 40g (60g voor een twee-verdampersysteem) gefluoreerde broeikasgassen per jaar bedragen.

³³¹ Indien het nieuwe voertuig is voorzien van een aircosysteem dat is ontworpen om gefluoreerde broeikasgassen te bevatten met een aardopwarmingsvermogen van meer dan 150.

³³² Zie Verordening (EG) nr. 692/2008 voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 4, 5 en 8. Bijlage I, aanhangsel 6, tabel 1 van Verordening (EG) nr. 692/2008 vermeldt specifiekere ingangsdata met betrekking tot de verschillende euro-normen.

³³³ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2030**. Verwijzingen worden gelezen volgens de corcondantietabel in bijlage VI bij die verordening.

³³⁴ Euro 5-norm, zie bijlage I, tabel 1.

³³⁵ PM ≤ 5.0 mg/km (zie kolom L₅ in tabel 1 en 2).

³³⁶ Euro 6-norm, zie bijlage I, tabel 2.

³³⁷ Tot uiterlijk drie jaar na de hier genoemde datum wordt op verzoek van de fabrikant op Euro 6-voertuigen met elektrische ontsteking en directe insputing een emissiegrens van 6,0 x 10¹¹ #/km voor het deeltjesaantal toegepast.

³³⁸ PM ≤ 4.5 mg/km (zie kolom L₅ in tabel 1 en 2) en PN ≤ 6,0 x 10¹¹ #/km (zie kolom L₆ in tabel 1 en 2).

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2007/46 ^{339 340} Kaderrichtlijn	2007/46	N ₁	29-10-2010 ³⁴¹	29-10-2011 ^{341 342}
			29-10-2011 ³⁴³	29-04-2013 ^{343 342}
			29-10-2012 ³⁴⁴	29-10-2014 ^{344 342}
		N ₂	29-10-2010 ³⁴¹	29-10-2012 ^{341 342}
			29-10-2012 ³⁴³	29-10-2014 ^{343 342}
			29-10-2012 ³⁴⁴	29-10-2014 ^{344 342}
		1060/2008		
		78/2009		
		79/2009		24-02-2012
	385/2009 ³⁴⁵	29-04-2009	29-04-2010 ³⁴⁶	
	595/2009	07-08-2009		
	661/2009	20-08-2009 ³⁴⁷		
		01-11-2011 ³⁴⁸		
		01-11-2014 ³⁴⁹		
		01-11-2017 ³⁵⁰		
	371/2010	29-04-2010		
	183/2011	26-02-2012	-	
	582/2011	15-07-2011	-	
	678/2011	09-04-2011 ³⁵¹	-	
		29-10-2012	-	
	65/2012	21-02-2012	-	
	1229/2012	10-01-2013 ³⁵²	-	
		EKS	01-11-2012 ³⁵³	-
			01-11-2014 ³⁵⁴	-
	1230/2012	01-11-2012	-	
	143/2013 ³⁵⁵	01-01-2013 ³⁵⁶	-	
		01-01-2014 ³⁵⁷	-	
	171/2013 ³⁵⁸	-	-	
	195/2013	01-07-2013	-	
	2013/15	-	-	
	133/2014	01-01-2014 ³⁵⁹	-	
		01-07-2014 ³⁶⁰	-	
	136/2014	05-03-2014	-	
01-01-2015 ³⁶¹		-		

³³⁹ Inclusief de rectificaties gepubliceerd in Pb (EU) L320, 2009 en Pb (EU) L126, 2012.

³⁴⁰ Deze richtlijn wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2018/858 per 01-09-2020. Goedkeuringen die voor deze datum zijn verleend worden niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van Verordening (EU) 2018/858.

³⁴¹ Incomplete en complete voertuigen.

³⁴² Nationale typegoedkeuringen vervallen.

³⁴³ Voltooide voertuigen.

³⁴⁴ Voertuigen voor speciale doeleinden.

³⁴⁵ Inclusief de rectificatie gepubliceerd in Pb (EU) L145, 2009.

³⁴⁶ Tot 29-04-2010 mogen fabrikanten certificaten van overeenstemming afgeven volgens het model in bijlage XI bij Richtlijn 70/156/EEG.

³⁴⁷ Voor wat betreft het toevoegen van Verordening (EG) nr. 661/2009 aan de diverse tabellen in de bijlagen en de toepassing van artikel 13, lid 15 en artikel 14 van Verordening (EG) nr. 661/2009.

³⁴⁸ Voor wat betreft de toepassing van Verordening (EG) nr. 661/2009.

³⁴⁹ Voor wat betreft het verwijderen van de ingetrokken richtlijnen (uitgezonderd 92/23/EEG) uit de diverse tabellen in de bijlagen.

³⁵⁰ Voor wat betreft het verwijderen van de ingetrokken Richtlijn 92/23/EEG uit de diverse tabellen in de bijlagen.

³⁵¹ Voor wat betreft de in deze verordening genoemde voorschriften in bijlage II en de punten 1 en 2 van bijlage IV.

³⁵² Alleen voor wat betreft nieuwe WVTA's.

³⁵³ Alleen voor wat betreft nieuwe EG-typegoedkeuringen voor kleine series voor voertuigen van de categorie N₁, exclusief item 54A (Bescherming bij een zijdelingse botsing).

³⁵⁴ Alleen voor wat betreft nieuwe EG-typegoedkeuringen voor kleine series voor voertuigen van de categorie N₁, inclusief item 54A (Bescherming bij een zijdelingse botsing).

³⁵⁵ Alleen van toepassing voor voltooide voertuigen die bij de 1^e fase gebruik maken van een incompleet voertuig van de categorie N₁.

³⁵⁶ Vwb het als geldig beschouwen van CVO's van voertuigen van de categorie N₁ die aan de voorschriften van deze verordening voldoen.

³⁵⁷ Voor wat betreft de toepassing van de voorschriften van deze verordening.

³⁵⁸ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) nr. 195/2013 per 28-03-2013.

³⁵⁹ Uitgezonderd punt 4 van bijlage I van Verordening (EU) nr. 133/2014. Zie hiervoor de andere datum bij deze aanpassing.

³⁶⁰ Voor wat betreft de toepassing van punt 4 van bijlage I van Verordening (EU) nr. 133/2014 (aanpassing bijlage IX, CVO, bij Richtlijn 2007/46/EG)

³⁶¹ Vanaf deze datum geven fabrikanten CVO's af die in overeenstemming zijn met Verordening (EU) nr. 136/2013.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2007/46 Kaderrichtlijn [vervolg]	214/2014	28-03-2014 ³⁶² 01-11-2014 ³⁶⁴	01-11-2014 ³⁶³	
	540/2014	01-07-2016	-	
	1171/2014	01-01-2016	-	
	2015/45	01-01-2016 ³⁶⁵	01-01-2016 ³⁶⁶	
	2015/166	24-02-2015	-	
	2015/758 ³⁶⁷	31-03-2018	-	
	2017/1151	27-07-2017	-	
	2017/1154 ³⁶⁸	27-07-2017	-	
	2017/1347 ³⁶⁹	27-07-2017	-	
	2017/2400	18-01-2018	01-07-2019 ³⁷⁰ 01-01-2020 ³⁷¹ 01-07-2020 ³⁷²	
	2018/1832 ³⁷³	01-01-2019	-	
	2019/318	01-09-2019	-	
	2019/543	29-04-2019	-	
	2020/1181 ³⁷⁴	01-09-2020	-	
692/2008 ³⁷⁵ Uitvoeringsbepalingen van 715/2007	692/2008	01-09-2008	-	
	566/2011	19-06-2011	-	
	459/2012	04-06-2012	-	
	630/2012	02-08-2012	-	
	143/2013 ³⁷⁶	01-01-2014	-	
	171/2013 ³⁷⁷	-	-	
	195/2013	01-07-2013	-	
	519/2013	01-07-2013	-	
	136/2014	05-03-2014 ³⁷⁸	-	
	2015/45	01-01-2016 ³⁶⁵	01-01-2016 ³⁶⁶	
	2016/427	20-04-2016 ³⁷⁹	-	
	2016/646	16-05-2016	-	
	2017/1151	N ₁ -I	01-09-2017	01-09-2018
		N ₁ -II, III N ₂	01-09-2018	01-09-2019
		2017/1221	01-09-2019	-
	2018/1832 ³⁸⁰	01-01-2019	-	

³⁶² Voor wat betreft de aanpassingen van de bijlagen II, IV, XI en XII van Richtlijn 2007/46/EG.

³⁶³ Alleen vwb voertuigen voor speciale doeleinden die niet voldoen aan de voorschriften van bijlage XI als gewijzigd bij deze Verordening.

³⁶⁴ Voor wat betreft het schrappen van bijlage XVIII en de aanvullende voorschriften voor de patiëntenruimte in ambulances en voor het rolstoelvastzetsysteem en beveiligingssysteem voor inzittenden bij voor rolstoelen toegankelijke voertuigen.

³⁶⁵ Alleen voor N₁-typegoedkeuringen van met innoverende technologieën ter vermindering van de CO₂-emissies uitgeruste voertuigtypen.

³⁶⁶ Uiterlijk op deze datum geven fabrikanten voor alle nieuwe N₁-voertuigen die zijn uitgerust met innoverende technologieën ter vermindering van de CO₂-emissies certificaten van overeenstemming af overeenkomstig Richtlijn 2007/46/EG en Verordening (EG) nr. 692/2008, zoals gewijzigd bij deze verordening.

³⁶⁷ Alleen van toepassingen op voertuigen van de categorie N₁.

³⁶⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L256, 2017.

³⁶⁹ Dit betreft een correctie van de bijlagen I, VIII, IX en XI bij Richtlijn 2007/46/EG.

³⁷⁰ Indien Verordening (EU) 2017/2400 niet per deze datum is opgenomen in de voertuiggoedkeuring van voertuigen van de voertuiggroepen 4, 5, 9 en 10 (zie tabel 1 van bijlage I van Verordening (EU) 2017/2400), wordt deze per genoemde datum ongeldig.

³⁷¹ Indien Verordening (EU) 2017/2400 niet per deze datum is opgenomen in de voertuiggoedkeuring van voertuigen van de voertuiggroepen 1, 2 en 3 (zie tabel 1 van bijlage I van Verordening (EU) 2017/2400), wordt deze per genoemde datum ongeldig.

³⁷² Indien Verordening (EU) 2017/2400 niet per deze datum is opgenomen in de voertuiggoedkeuring van voertuigen van de voertuiggroepen 11, 12 en 16 (zie tabel 1 van bijlage I van Verordening (EU) 2017/2400), wordt deze per genoemde datum ongeldig.

³⁷³ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

³⁷⁴ Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

³⁷⁵ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) 2017/1151 per 01-01-2022.

³⁷⁶ Alleen van toepassing op incomplete of voltooide voertuigen van de categorie N₁.

³⁷⁷ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) nr. 195/2013 per 28-03-2013.

³⁷⁸ Indien het certificaat is afgegeven vóór 5 maart 2014, blijven met het oog op de meting van het netto-maximum vermogen (bijlage XX), goedkeuringen geldig tot 31-08-2018, omdat was aangetoond dat aan Richtlijn 80/1269/EEG en/of VN/ECE-Reglement nr. 85 was voldaan.

³⁷⁹ Geldt momenteel alleen nog voor de voorschriften van bijlage IIIA van Verordening (EU) nr. 692/2008 met betrekking tot RDE-tests die moeten worden uitgevoerd en de gegevens die moeten worden geregistreerd en ter beschikking worden gesteld, maar nog niet voor de voorschriften van punt 2.1 van bijlage IIIA. Deze zijn van toepassing na de vaststelling van de specifieke waarden voor de parameters CF_{pollutant} in de tabel bij punt 2.1 van bijlage IIIA.

³⁸⁰ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

78/2009 ^{381 382} Bescherming voetgangers en andere kwetsbare verkeersdeelnemers	78/2009	<u>Remhulpsysteem (ABS)</u>	
		24-11-2009 ³⁸³	24-02-2011 ³⁸³
		24-02-2015 ³⁸⁴	24-08-2015 ³⁸⁴
		<u>Voetgangersbescherming</u>	
		24-11-2009 ³⁸⁵	31-12-2012 ³⁸⁵
		24-02-2013 ³⁸⁶	24-02-2018 ³⁸⁶
		24-02-2015 ³⁸⁷	24-08-2019 ³⁸⁷
		<u>Frontbeschermingsinrichting (bullbar)</u>	
		24-11-2009 ³⁸⁸	24-11-2009 ³⁸⁸
		517/2013	-
79/2009 ³⁸² Waterstofvoertuigen	79/2009	24-02-2011 ³⁸⁹	24-02-2012 ³⁹⁰
595/2009 ^{391 392 393} Emissies en toegang tot voertuiginfo	595/2009 ³⁹⁴	31-12-2012 ³⁹⁵	31-12-2013 ³⁹⁶
	582/2011	15-07-2011	-
	133/2014	01-01-2014	-
	2018/858	01-09-2020	-
	2019/1242	³⁹⁷	³⁹⁷
631/2009 ^{398 399} Uitvoeringsbepalingen van bijlage I van 78/2009	631/2009	- ⁴⁰⁰	
	459/2011	- ⁴⁰⁰	

³⁸¹ Zie Verordening (EG) nr. 631/2009 voor de uitvoeringsbepalingen van bijlage I.

³⁸² Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

³⁸³ N₁-voertuigen met een TMMM ≤ 2.500 kg die zijn afgeleid van een M₁ moeten zijn voorzien van een remhulpsysteem (ABS).

³⁸⁴ Alle N₁-voertuigen moeten zijn voorzien van een remhulpsysteem (ABS).

³⁸⁵ N₁-voertuigen met een TMMM ≤ 2.500 kg die zijn afgeleid van een M₁ moeten voldoen aan punt 2 of 3 van bijlage I.

³⁸⁶ N₁-voertuigen met een TMMM ≤ 2.500 kg die zijn afgeleid van een M₁ moeten voldoen aan punt 3 van bijlage I.

³⁸⁷ Alle N₁-voertuigen moeten voldoen aan punt 3 van bijlage I.

³⁸⁸ Een voertuig waarbij de frontbeschermingsinrichting is opgenomen in de voertuigtypegoedkeuring of een frontbeschermingsinrichting als technische eenheid moet voldoen aan punt 5 of 6 van bijlage I.

³⁸⁹ Voor zowel nieuwe voertuigtypen N op waterstof als ook voor nieuwe typen waterstofsysteem en onderdelen daarvan.

³⁹⁰ Voor zowel nieuwe voertuigen N op waterstof als ook voor nieuwe waterstofsysteem en onderdelen daarvan.

³⁹¹ Alleen voor voertuigen van de categorie N₁ en N₂ met een referentiemassa van meer dan 2.610 kg en N₃. Op verzoek van de fabrikant mag de typegoedkeuring worden uitgebreid met onvoltooide voertuigen met een referentiemassa van niet meer dan 2.610 kg indien hij kan aantonen dat alle koetswerkcombinaties die naar verwachting op het onvoltooide voertuig zullen worden aangebracht, de referentiemassa van het voertuig vergroten tot boven 2.610 kg. Ook mag op verzoek van de fabrikant mag de typegoedkeuring worden uitgebreid tot varianten en versies daarvan met een referentiemassa van meer dan 2.380 kg, mits dit voertuig ook voldoet aan de eisen voor broeikasgassen en brandstofverbruik uit Verordening (EG) nr. 715/2007 en haar uitvoeringsmaatregelen.

³⁹² Zie Verordening (EU) Nr. 582/2011 voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 4, 5, 6 en 12. Bijlage I, aanhangsel 9 van Verordening (EG) nr. 582/2011 vermeldt specifiekere ingangsdata met betrekking tot de verschillende euro-normen.

³⁹² Euro 5-norm, zie bijlage I, tabel 1.

³⁹³ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**. Verwijzingen worden gelezen volgens de corcondantietabel in bijlage VI bij die verordening.

³⁹⁴ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L200, 2009.

³⁹⁵ Typegoedkeuringen volgens eerdere emissiefasen dan Euro VI mogen worden verleend voor voertuigen en motoren die naar derde landen worden uitgevoerd, op voorwaarde dat op die certificaten duidelijk is vermeld dat de voertuigen en motoren in kwestie niet in de EU in de handel mogen worden gebracht.

³⁹⁶ Geldt niet voor vervangingsmotoren voor in gebruik zijnde voertuigen.

³⁹⁷ Datum wordt uiterlijk 31 december 2021 door middel van uitvoeringshandelingen vastgesteld.

³⁹⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L229, 2011.

³⁹⁹ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

⁴⁰⁰ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 78/2009 zijn van toepassing.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
661/2009 ^{401 402} Algemene veiligheid	661/2009	01-11-2011	01-11-2014
	407/2011	-	-
	523/2012	-	-
	2015/166	-	-
	2016/1004	-	-
	2019/543	29-04-2019	-
<i>Ontdooiings- en ontwasemings- inrichtingen</i>	⁴⁰³	01-11-2012	-
<i>Ruitenwissers en –sproeiers</i>	⁴⁰⁴	01-11-2012	-
<i>Achterste kentekenplaat</i>	1003/2010	01-11-2012	-
	2015/166	24-02-2015	-
<i>Sleepinrichtingen</i>	1005/2010	01-11-2012	-
<i>Voorgescreven platen</i>	19/2011	01-11-2012	-
	249/2012	11-04-2012	-
<i>Opspataf schermingsystemen</i>	109/2011	01-11-2012	-
	519/2013	01-07-2013	-
	2015/166	24-02-2015	-
<i>Toegang en manoeuvreerbaarheid</i>	130/2012	01-11-2012	-
<i>Noodremsysteem</i> ⁴⁰⁵	347/2012	01-11-2013 ⁴⁰⁶	01-11-2015 ⁴⁰⁶
		01-11-2016 ⁴⁰⁷	01-11-2018 ⁴⁰⁷
	2015/562	-	-
<i>Lane Warning Departure system</i> ⁴⁰⁵	351/2012	01-11-2013	01-11-2015
<i>Massa's en afmetingen</i>	1230/2012	01-11-2012	01-11-2014 ⁴⁰⁸
	2017/1151	27-07-2017	-
	2019/1892	02-12-2019	-
<i>Koplichten</i>	R1.02 ⁴⁰⁹	01-11-2012	01-11-2014
	R8.05 ⁴⁰⁹	01-11-2012	01-11-2014
	R20.03 ⁴⁰⁹	01-11-2012	01-11-2014
	R31.02 sup.7	01-11-2012	01-11-2014
	R37.03 sup.34	01-11-2012	01-11-2014
	R37.03 sup.42	24-02-2015	-
	R98.00 sup.13	01-11-2012	01-11-2014
	R98.01 sup.4	24-02-2015	-
	R99.00 sup.5	01-11-2012	01-11-2014
	R99.00 sup.9	24-02-2015	-
	R112.00 sup.12	01-11-2012	01-11-2014
	R112.01 sup.4	24-02-2015	-
	R123.00 sup.4	01-11-2012	01-11-2014
R123.01 sup.9	29-04-2019	-	
<i>Retroreflectoren</i>	R3.02 sup.10	01-11-2012	01-11-2014
	R3.02 sup.12	24-02-2015	-
<i>Achterkentekenplaatverlichting</i>	R4.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R4.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Richtingaanwijzers</i>	R6.01 sup.9	01-11-2012	01-11-2014
	R6.01 sup.25	24-02-2015	-
<i>Breedte-, achter-, stop- en markeringslichten</i>	R7.02 sup.16	01-11-2012	01-11-2014
	R7.02 sup.23	24-02-2015	-
<i>Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)</i>	R10.03	01-11-2012	-
	R10.04 sup.1	24-02-2015	-

⁴⁰¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L308, 2015.

⁴⁰² Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

⁴⁰³ Voertuigen van deze categorie moeten zijn voorzien van een geschikte ruitontdooiings- en ontwasemingsinrichting.

⁴⁰⁴ Voertuigen van deze categorie moeten zijn voorzien van geschikte ruitensproei- en ruitenswisinrichtingen.

⁴⁰⁵ Alleen van toepassing voor voertuigen van de categorie N₂ en N₃.

⁴⁰⁶ Goedkeuringsniveau 1: zie aanhangsel 1 bij bijlage II van deze verordening.

⁴⁰⁷ Goedkeuringsniveau 2: zie aanhangsel 2 bij bijlage II van deze verordening.

⁴⁰⁸ Alleen voor wat betreft voertuigen die zijn goedgekeurd conform artikel 7 van Richtlijn 97/27/EG (hoger, breder, of langer dan Richtlijn 96/53/EG toestaat).

⁴⁰⁹ Dit reglement is niet van toepassing voor de EG-typegoedkeuring van nieuwe voertuigen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
	R10.05 sup.1	29-04-2019	-	
<i>Hang- en sluitwerk van deuren</i>	R11.03 sup.2	01-11-2012	-	
<i>Gedrag stuurinrichting bij botsingen</i> ⁴¹⁰	R12.03 sup.3	01-11-2012	-	
	R12.04 sup.1	24-02-2015	-	
<i>Remmen</i>	N ₁	R13H.00 sup.9	01-11-2011	01-11-2014
		R13H.00 sup.16	01-07-2016	-
	N ₂ N ₃	R13.10 sup.5	01-11-2012	01-11-2014
		R13.11 sup.3		
		R13.11 sup.13	01-07-2016	-
<i>Elektronisch stabiliteitscontrole-systeem</i>	N ₁	R13H.00 sup.9	01-11-2011	01-11-2014
		R13H.00 sup.16	01-07-2016	-
		R13.11 sup.3	01-11-2011	01-11-2014
		R13.11 sup.13	01-07-2016	-
		N ₂ 411	R13.11 sup.3	11-07-2012
	11-07-2013 ⁴¹²			11-07-2015 ⁴¹²
	11-07-2014 ⁴¹³			11-07-2016 ⁴¹³
	N ₃ 411	R13.11 sup.13	01-07-2016	-
			01-11-2011 11-07-2012 ⁴¹⁴	01-11-2014
				-
			R13.11 sup.13	01-07-2016
	<i>Bevestigingspunten veiligheidsgordels</i>	R14.06 sup.2	01-11-2012	01-11-2014
R14.07 sup.1		24-02-2015	-	
R14.07 sup.5		01-07-2017	-	
<i>Veiligheidsgordels en bevestigingsystemen</i>	R16.04 sup.17	01-11-2012	01-11-2014	
	R16.06 sup.1	24-02-2015	-	
	R16.06 sup.5	01-07-2016	-	
	R16.07 sup.2	29-04-2019	01-09-2019 ⁴¹⁵ 01-09-2021 ⁴¹⁶	
	R44.04	01-11-2012	01-11-2014	
	R44.04 cor.4	24-02-2015	-	
	R44.04 sup.10	29-04-2019	-	
	R17.08	01-11-2012	01-11-2014	
<i>Beveiliging tegen diefstal en startonderbrekers</i>	R18.03 sup.2 ⁴¹⁷	01-11-2012	-	
	R97.01 sup.5			
	R116.00 sup.2			
<i>Mistlichten vóór</i>	R19.03 sup.2	01-11-2012	01-11-2014	
	R19.04 sup.6	24-02-2015	-	
<i>Achteruitrijlichten</i>	R23.00 sup.15	01-11-2012	01-11-2014	
	R23.00 sup.19	24-02-2015	-	
<i>Geluidssignaalinrichting</i>	R28.00 sup.3	01-11-2012	-	
<i>Sterkte cabine</i>	R29.03	30-01-2017	30-01-2021	
<i>Brandstoftanks</i>	R34.02 sup.2	01-11-2012	-	
	R34.02 sup.3	24-02-2015	-	
	R34.03 sup.1	29-04-2019	-	

⁴¹⁰ Alleen van toepassing voor N₁.

⁴¹¹ Uitgezonderd voertuigen met meer dan drie assen, trekkers met een bruto massa tussen 3,5 en 7,5 ton, voertuigen voor speciale doeleinden als bedoeld in de punten 5.7 en 5.8 van deel A bij bijlage II van richtlijn 2007/46/EG en terreinvoertuigen als bedoeld in de punten 4.2 of 4.3 van deel A bij bijlage II van richtlijn 2007/46/EG.

⁴¹² Voertuig met hydraulische overbrenging.

⁴¹³ Voertuig met pneumatisch geregelde overbrenging of hydraulische energieoverbrenging.

⁴¹⁴ 2 en 3 assen met pneumatisch geregelde overbrenging (ABS).

⁴¹⁵ Voor wat betreft R16.06 goedkeuringen die voor het eerst op of ná 1 september 2019 zijn verleend.

⁴¹⁶ Voor wat betreft alle R16.06 goedkeuringen. Typegoedkeuringen waarop de bij wijzigingenreeks 07 ingevoerde wijzigingen geen betrekking hebben blijven geldig.

⁴¹⁷ Alleen verplicht voor N₂ en N₃.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
<i>Mistlichten achter</i>	R38.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R38.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Snelheidsmeter</i>	R39.00 sup.5	01-11-2012	-
	R39.01 sup.1	29-04-2019	-
<i>Veiligheidsruiten</i>	R43.00 sup.12	01-11-2012	-
	R43.01 sup.2	24-02-2015	-
<i>Inrichtingen voor indirect zicht</i>	R46.02 sup.4	01-11-2012	01-07-2016 ⁴¹⁸
	R46.04 sup.1	24-02-2015	
<i>Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen</i>	R48.04	01-11-2012	-
	R48.05	24-02-2015	-
	R48.06 sup.10	29-04-2019	-
<i>Koppelingen</i> ⁴¹⁹	R55.01 sup.1	01-11-2012	-
	R102.00		
<i>Beschermingsinrichtingen aan de achterzijde</i>	R58.02	01-11-2012	-
	R58.02 sup.3	24-02-2015	-
	R58.03	29-04-2019	01-09-2021
<i>Naar buiten uitstekende delen bestuurderscabines</i>	R61.00 sup.1	01-11-2012	-
<i>LPG-installatie</i>	R67.01 sup.7	01-11-2012	-
	R67.01 sup.14	29-04-2019	-
<i>Zijdelingse bescherming</i> ⁴²⁰	R73.00 sup.1	01-11-2012	-
	R73.01	24-02-2015	-
<i>Parkeerlichten</i>	R77.00 sup.12	01-11-2012	01-11-2014
	R77.00 sup.14	24-02-2015	-
<i>Stuurinrichting</i>	R79.01 sup.3	01-11-2012	-
	R79.02		01-04-2018 ⁴²¹
			01-09-2019 ⁴²²
			01-04-2021 ⁴²³
	29-04-2019	01-09-2021 ⁴²⁴	
<i>Dagrijlichten</i>	R87.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R87.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Snelheidsbegrenzers</i> ⁴²⁵	R89.00 sup.1	01-11-2012	-
	R89.00 sup.2	24-02-2015	-
<i>Vervangingsremvoeringsets en trommelremvoeringen</i>	R90.01 sup.11	01-11-2012	01-11-2014 ⁴²⁶
			01-11-2014 ⁴²⁷
			01-11-2014 ⁴²⁸
			01-11-2016 ⁴²⁹
	R90.02	24-02-2015	-
<i>Zijmarkeringslichten</i>	R91.00 sup.11	01-11-2012	01-11-2014
	R91.00 sup.13	24-02-2015	-
<i>Beschermings-inrichting aan de voorzijde</i> ⁴³¹	R93.00	01-11-2012	-

⁴¹⁸ Per deze datum zijn voertuiggoedkeuringen van de voertuigcategorieën N₂ en N₃ met daarin een deelcertificaat volgens Richtlijn 2003/97/EG ongeldig geworden.

⁴¹⁹ Alleen van toepassing op voertuigen die zijn uitgerust met koppelingen.

⁴²⁰ Alleen van toepassing op voertuigen van de categorie N₂ en N₃.

⁴²¹ Voor wat betreft R79.00 en R79.01 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 april 2018 zijn verleend.

⁴²² Voor wat betreft R79.02 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 september 2019 zijn verleend.

⁴²³ Voor wat alle voorgaande R79.00 en R79.01 series van amendementen.

⁴²⁴ Voor wat alle R79.02 series van amendementen.

⁴²⁵ Alleen van toepassing op voertuigen van de categorie N₂ en N₃.

⁴²⁶ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor N₁-voertuigen, waarvoor overeenkomstig Richtlijn 71/320/EEG, VN/ECE-reglement nr. 13 of 13-H op of na 7 april 1998 typegoedkeuring is verleend.

⁴²⁷ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor N₂- en N₃-voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 of 13-H op of na 1 november 2014 typegoedkeuring is verleend.

⁴²⁸ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremschijven voor N₂- en N₃-voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 op of na 1 november 2014 typegoedkeuring is verleend.

⁴²⁹ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremtrommels voor N₂- en N₃-voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 op of na 1 november 2016 typegoedkeuring is verleend.

⁴³⁰ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremschijven en -trommels voor N₁-voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 of 13-H op of na 1 november 2016 typegoedkeuring is verleend.

⁴³¹ Alleen van toepassing op voertuigen van de categorie N₂ en N₃.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring		
Zijdelingse botsingen ⁴³²	R95.02 sup.1	01-11-2012	01-11-2014		
Veiligheid elektrisch materiaal	R100.00 sup.1	01-05-2011	01-01-2012		
	R100.01	04-12-2012	-		
	R100.02 sup.1	01-07-2016	-		
	R100.02 sup.3	29-04-2019	-		
Retroreflectoren	R104.00 sup.7	24-02-2015	-		
Vervoer gevaarlijke goederen ⁴³³	R105.04 sup.1	01-11-2012	01-11-2014		
	R105.05	24-02-2015	-		
CNG- & LNG-installatie	R110.00 sup.6	01-11-2012	-		
	R110.00 sup.9	24-02-2015	-		
	R110.01 sup.2	01-07-2016	-		
Hoeklichten	R119.01 sup.3	24-02-2015	-		
Identificatie bedieningsorganen, verklikkerlichten en meters	R121.00 sup.3	01-11-2012	01-11-2014		
	R121.01	01-07-2016	-		
Verwarmingssystemen	R122.00 sup.1	01-11-2012	-		
Zichtveld	R125.00 sup.2	01-11-2012	-		
	R125.01 sup.1	29-04-2019	-		
LED-lichtbronnen	R128.00 sup.2	24-02-2015	-		
	R128.00 sup.6	29-04-2019	-		
Stabiliteitscontrole	R140.00 sup.2	29-04-2019	-		
Bandenspanningscontrolesystemen (TPMS)	R141.00	29-04-2019	-		
Banden	Installatie	458/2011 ⁴³⁴	01-11-2013	01-11-2014	
		2015/166	24-02-2015	-	
	Reserve-eenheid tijdelijk gebruik ⁴³⁵	R64.02	01-11-2012	01-11-2014	
	Runflatbanden of -systeem ⁴³⁵	R64.02	01-11-2012	01-11-2014	
	Algemene voorschriften	C1	R30.02 sup.16 ⁴³⁶	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2014 ⁴³⁷
			<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> 01-11-2014	
		C2	R54.00 sup.17 ⁴³⁸	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2014 ⁴³⁷
			<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> 01-11-2014	
	Rolgeluid	C1	R117.02 cor.3 ⁴³⁹	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2016 ⁴³⁷
			<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> 01-11-2016	
		C3	R117.02 sup.8	29-04-2019	-
	Wet grip	C1	R117.02 cor.3 ⁴⁴⁰	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> 01-11-2014 ⁴³⁷
<i>i</i> 01-11-2013			<i>i</i> 01-11-2014		
R117.02 sup.8		29-04-2019	-		

⁴³² Alleen van toepassing op N₁-voertuigen waarbij het "zitplaatsreferentiepunt" (of "R-punt") van de laagste zitplaats zich niet meer dan 700 mm boven de grond bevindt. Het "R-punt" wordt gedefinieerd in VN/ECE-reglement nr. 95.

⁴³³ Alleen van toepassing indien de fabrikant een typegoedkeuring aanvraagt voor een voertuig dat bedoeld is voor het vervoer van gevaarlijke goederen.

⁴³⁴ Alleen voor wat betreft de montage van banden op voertuigen.

⁴³⁵ Alleen voor voertuigen van de categorie N₁.

⁴³⁶ Inclusief aanpassing gepubliceerd in PB L307, 2011.

⁴³⁷ Banden die vóór deze datum zijn geproduceerd en niet voldoen aan de vereisten van bijlage II van Verordening (EG) nr. 661/2009 mogen nog tot 30 maanden na deze datum worden verkocht.

⁴³⁸ Inclusief aanpassing gepubliceerd in PB L307, 2011.

⁴³⁹ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel C van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.1.1, fase 2.

⁴⁴⁰ Banden van de klasse C1 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel A van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.2.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Banden <i>Rolweerstand</i>	C1 C2 C3	R117.02 cor.3 ⁴⁴¹	<i>o</i>	01-11-2012	<i>o</i>	C1 C2	01-11-2014 ⁴³⁷
			<i>i</i>	01-11-2013	<i>i</i>	C1 C2 C3	01-11-2014 01-11-2016
		R117.02 cor.3 ⁴⁴²	<i>o</i>	01-11-2016	<i>o</i>	C1 C2 C3	01-11-2018 ⁴³⁷ 01-11-2020 ⁴³⁷
			<i>i</i>	01-11-2017	<i>i</i>	C1 C2 C3	01-11-2018 01-11-2020
		R117.02 sup.8		29-04-2019	-		
		406/2010 ^{443 444}	406/2010	-			
		Uitvoeringsbepalingen bij 79/2009	519/2013	01-07-2013	-		
		1003/2010 ^{445 444}	1003/2010	-			
		Achterste kentekenplaat	2015/166	24-02-2015	-		
		1005/2010 ^{445 444}	1005/2010	-			
Sleepinrichtingen							
19/2011 ^{445 444}	19/2011	-	-				
Voertuigidentificatiesystemen	249/2012	11-04-2012	-				
109/2011 ^{445 444}	109/2011	-					
Opspatafschermingssystemen	519/2013	01-07-2013	-				
	2015/166	24-02-2015	-				
458/2011 ^{445 446}	458/2011	-					
Installatie banden	2015/166	24-02-2015	-				
582/2011 ^{447 448} Uitvoering van 595/2009 (Zie bijlage I voor geldigheid Emissienormen/letters)	582/2011	-	-				
	64/2012	-	-				
	519/2013	01-07-2013	-				
	133/2014	01-01-2014	-				
	136/2014	31-12-2015		31-12-2016			
	627/2014	03-07-2014	-				
	2016/1718	01-09-2018		01-09-2019			
	2017/1347	27-07-2017	-				
	2017/2400	18-01-2018	-				
	2018/932	22-07-2018	-				
	2019/1939	01-01-2021		01-01-2022			
		01-01-2021 ⁴⁴⁹		01-01-2022 ⁴⁴⁹			
		01-01-2023 ⁴⁵⁰		01-01-2024 ⁴⁵⁰			
	2020/1181 ⁴⁵¹	01-09-2020	-				
	2022/2383	10-12-2022	-				

⁴⁴¹ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 1 van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.1, fase 1.

⁴⁴² Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 2 van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.2, fase 2.

⁴⁴³ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 79/2009 zijn van toepassing.

⁴⁴⁴ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

⁴⁴⁵ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 661/2009 zijn van toepassing.

⁴⁴⁶ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

⁴⁴⁷ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 595/2009 zijn van toepassing.

⁴⁴⁸ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per 01-07-2031.

⁴⁴⁹ Per deze datum moeten voor nieuwe typen motoren met elektrische ontsteking, dualfuelmotoren van type 1A en dualfuelmotoren van type 1B (in dualfuelmodus) en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust, de conformiteitsfactoren voor deeltjesaantal en CO2-massa voor bewakingsdoeleinden in de resultaten van de demonstratietest met een draagbaar emissiemeetsysteem op het typegoedkeuringscertificaat worden vermeld.

⁴⁵⁰ Nieuwe typen motoren met elektrische ontsteking, dualfuelmotoren van type 1A en dualfuelmotoren van type 1B (in dualfuelmodus) en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust. Met ingang van 01-01-2021 moeten de conformiteitsfactoren voor de werkvensters deeltjesaantal en CO2-massa echter voor bewakingsdoeleinden in de resultaten van de demonstratietest met een draagbaar emissiemeetsysteem op het typegoedkeuringscertificaat worden vermeld.

⁴⁵¹ Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
130/2012 ^{445 446} Toegang en manoeuvreerbaarheid	130/2012	-	-
347/2012 ^{445 446} Geavanceerde noodsystemen	347/2012 2015/562	- -	- -
351/2012 ^{445 446} Lane Warning Departure System	351/2012	-	-
1230/2012 ^{445 446} Massa's en afmetingen	1230/2012 2017/1151 2019/1892	- 27-07-2017 02-12-2019	- - -
540/2014 Geluidsniveau en vervangende geluidsdempingssystemen	540/2014	<i>o</i> 01-07-2016 ⁴⁵²	-
		<i>i</i> Fase 1 01-07-2016	-
		<i>i</i> Fase 2 01-07-2020	01-07-2022
		<i>i</i> Fase 2 01-07-2022 ⁴⁵³	01-07-2023
		<i>i</i> Fase 3 N ₁ 01-07-2024	01-07-2026
		<i>i</i> Fase 3 N ₂ N ₃ 01-07-2026	01-07-2027
	01-07-2019 ⁴⁵⁴		01-07-2021 ⁴⁵⁴
	2017/1576	22-09-2017	-
	2019/839	27-05-2019	-
2015/758 ⁴⁵⁵ Op 112-dienst gebaseerd eCall-systeem	2015/758 2017/79 2024/1180	31-03-2018 31-03-2018 01-01-2026	- - 01-01-2027
2017/78 ⁴⁵⁶ Administratieve bepalingen voor eCall-systemen	2017/78	-	-
2017/79 ^{457 458} Technische voorschriften voor eCall-systemen	2017/79	-	-
2017/1151 ^{459 460} Uitvoering van 715/2007 Zie bijlage I voor geldigheid Emissienormen/letters	2017/1151	N ₁ -I 01-09-2017 ⁴⁶¹	01-09-2018 ⁴⁶¹
		N ₁ -II, III N ₂ 01-09-2018 ⁴⁶¹	01-09-2019 ⁴⁶¹
	2017/1154 ⁴⁶²	27-07-2017	
	2017/1347 ⁴⁶³	27-07-2017	-
	2018/1832 ⁴⁶⁴ 2023/443	01-01-2019 01-09-2023	- -

⁴⁵² De lidstaten blijven EU-typegoedkeuringen uit hoofde van Richtlijn 70/157/EEG verlenen voor een vervangend geluidsdempingssysteem of onderdelen daarvan als een aparte technische eenheid dat bestemd is voor voertuigen waaraan een typegoedkeuring is verleend vóór de in bijlage III bij deze verordening vermelde data voor de toepassingsfasen.

⁴⁵³ Alleen voor voertuigen van de categorie N₂.

⁴⁵⁴ Montage van een akoestisch voertuigwaarschuwingssysteem (AVAS) in hybride elektrische en puur elektrische voertuigen.

⁴⁵⁵ Alleen van toepassingen op voertuigen van de categorie N₁.

⁴⁵⁶ Het betreft hier de administratieve bepalingen ter uitvoering van Verordening (EU) 2015/758 betreffende het eCall-systeem. De ingangsdata van Verordening (EU) 2015/758 zijn van toepassing.

⁴⁵⁷ Het betreft hier gedetailleerde technische voorschriften en testprocedures ter uitvoering van Verordening (EU) 2015/758 betreffende het eCall-systeem. De ingangsdata van Verordening (EU) 2015/758 zijn van toepassing.

⁴⁵⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L226, 2019.

⁴⁵⁹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L56, 2018.

⁴⁶⁰ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2030**.

⁴⁶¹ Voor nieuwe typegoedkeuringen die vóór 1 september 2019 worden aangevraagd, dan wel voor nieuwe voertuigen die vóór 1 september 2019 worden geregistreerd, kan op verzoek van de fabrikant de testprocedure voor verdampingsemissies zoals vastgesteld in bijlage 7 bij VN/ECE-Reglement nr. 83, in plaats van de procedure zoals vastgesteld in bijlage VI bij deze verordening, worden toegepast met het oog op de bepaling van de verdampingsemissies van het voertuig.

⁴⁶² Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L256, 2017.

⁴⁶³ Het betreft een correctie van de art. 2 en 15, en van de bijlagen I, IIIA, V, VI, VII, VIII, XII en XXI bij Verordening (EU) 2017/1151.

⁴⁶⁴ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2017/2400 ^{465 466} Uitvoeringsbepalingen van 595/2009	2017/2400	18-01-2018	-
	2019/318	01-03-2019	-
	2020/1181 ⁴⁶⁷	01-09-2020	-
	2022/1379	01-07-2022	-
		01-01-2023 ⁴⁶⁸	
01-01-2024 ⁴⁶⁹			
2018/858 ^{470 471} Kaderverordening	2018/858	01-09-2020	-
	2019/2144	06-07-2022	-
	2021/1244	30-07-2023	-
	2021/1445	27-09-2021	-
	2022/2236 ⁴⁷²	06-12-2022	-
	2024/1257	28-05-2024	-
	2024/1610	01-07-2024	-
A. Beveiligingssystemen, botsproeven, integriteit brandstofsysteem en elektrische veiligheid bij hoogspanning			
A28. Op 112 gebaseerde eCall-boordsystemen ⁴⁷³	2015/758	06-12-2022	-
B. Kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid			
B14. Akoestische voertuigwaarschuwingssystemen	540/2014	06-12-2022	-
G. Milieuprestaties en emissies			
G1. Geluidsniveau	540/2014	06-12-2022	-
G2. Uitlaatemissies van voertuig in labo ⁴⁷⁴	715/2007	06-12-2022	-
G2a. Bepaling van specifieke CO ₂ -emissies en brandstofverbruik van voertuig en voorziening voor monitoring aan boord van het brandstof- en/of elektrische energieverbruik van het voertuig ⁴⁷⁴	715/2007	06-12-2022	-
G3. Uitlaatemissies van motor in labo	595/2009	06-12-2022	-
G3a. Bepaling van specifieke CO ₂ -emissies en brandstofverbruik van voertuig ⁴⁷⁵	595/2009	06-12-2022	-
G4. Uitlaatemissies op de weg	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G5. Duurzaamheid van uitlaatemissies	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G6. Carteremissies	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G7. Verdampingsemisies ⁴⁷⁶	715/2007	06-12-2022	-

⁴⁶⁵ Van toepassing op N₂ > 7.500 kg en N₃. In het geval van een meerfasegoedkeuring van de hiervoor genoemde voertuigen is deze verordening van toepassing op de basisvoertuigen die tenminste zijn uitgerust met een chassis, motor, transmissie, assen en banden. Deze verordening is niet van toepassing op terreinvoertuigen of (terrein)-voertuigen voor speciale doeleinden.

⁴⁶⁶ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**.

⁴⁶⁷ Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

⁴⁶⁸ Voor wat betreft de wijziging van bijlage Xbis (conformiteit gebruik simulatietool) bij 2017/2400.

⁴⁶⁹ Toepassingsdatum voor de bepaling van de CO₂-emissies en het brandstofverbruik van voertuigen van de groepen 1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 4v, 5v, 9v, 10v, 11, 12 en 16, zoals gedefinieerd in tabel 1 van bijlage I, met uitzondering van emissievrije zware bedrijfsvoertuigen, hybride elektrische zware bedrijfsvoertuigen, dualfuelvoertuigen en voertuigen waarvan de motor is gecertificeerd met een systeem voor terugwinning van afvalwarmte, overeenkomstig artikel 9, lid 1, van Verordening (EU) 2017/2400.

⁴⁷⁰ Deze verordening treedt in werking op 04-07-2018 en trekt Richtlijn 2007/46/EG in per 01-09-2020. Goedkeuringen die voor deze datum zijn verleend worden niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van deze verordening. De geldigheid van de aanwijzing van technische diensten die vóór 04-07-2018 waren aangewezen, verstrijkt uiterlijk op 05-07-2022.

⁴⁷¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.

⁴⁷² Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) 304, 2022.

⁴⁷³ Alleen N₁.

⁴⁷⁴ Alleen N₁ en N₂.

⁴⁷⁵ Alleen N₂ en N₃.

⁴⁷⁶ Alleen N₁ en N₂.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
G8. Uitlaatemissies bij lage temperaturen in labo ⁴⁷⁶	715/2007	06-12-2022	-
G9. Boorddiagnose	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G10. Afwezigheid van manipulatie-instrumenten	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G11. Aanvullende emissiestrategieën	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G12. Inrichtingen tegen manipulatie	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G13. Recycleerbaarheid ⁴⁷⁷	2005/64	06-12-2022	-
G14. Klimaatregelingsapparatuur ⁴⁷⁷	2006/40	06-12-2022	-
H. Toegang tot voertuiginformatie en software-update			
H1. Toegang tot OBD-informatie en reparatie- en onderhoudsinformatie van voertuigen	2018/858, artikelen 61 t/m 66 en bijlage X	06-12-2022	-
H2. Software-updates	2018/858, bijlage IV R156	07-07-2024 ⁴⁷⁸	07-07-2026 ⁴⁷⁹ 07-07-2029 ⁴⁸⁰
2019/2144 ⁴⁸¹ Algemene veiligheid	2019/2144	06-07-2022	-
	2021/1243	06-07-2022	-
	2021/1341	06-07-2022	-
	2021/1958	06-07-2022	-
	2022/545	06-07-2022	-
	2024/2220	07-01-2026	-
A. Beveiligingssystemen, botsproeven, integriteit brandstofsysteem en elektrische veiligheid bij hoogspanning			
A2. Stoelen en hoofdsteunen	R17.08 R17.09	05-09-2022	05-07-2022 -
A4. Verankeringen veiligheidsgordels	R14.07 sup.5 R14.09	05-09-2022	05-07-2022 -
A5. Veiligheidsgordels en beveiligingssystemen	R16.07 sup.2		i 05-07-2022 o 05-07-2022
A6. Veiligheidsgordelverklikkers	R16.07 sup.2		05-07-2022
A8. Kinderbeveiligingsverankeringen ⁴⁸⁵	R145.00 ⁴⁸²	05-09-2022	-
A9. Kinderbeveiligingssystemen	R44.04 sup.10		i 05-07-2022 ^{483 484} o 06-07-2024 ⁴⁸⁴
	R44.04 sup.17	05-09-2022	-
A10. Verbeterde kinderbeveiligingssystemen	R129.00 sup.2	i o 06-07-2022 ⁴⁸⁵	i o 06-07-2024 ⁴⁸⁵
A11. Beschermingsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden ⁴⁸⁶	R93.00		i 05-07-2022 o 05-07-2022
A12. Beschermingsinrichting aan de achterzijde tegen klemrijden	R58.03		i 05-07-2022 o 05-07-2022
A13. Zijdelingse bescherming	R73.01		05-07-2022
A14. Veiligheid van de brandstoftank	R34.03		05-07-2022

⁴⁷⁷ Alleen N₁.⁴⁷⁸ Voor WVTA, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.⁴⁷⁹ Voor volledige voertuigen, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.⁴⁸⁰ Voor voltooide voertuigen.⁴⁸¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L398, 2021.⁴⁸² R14.07 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R145.00 goedkeuringen.⁴⁸³ Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.⁴⁸⁴ Niet ingebouwde kinderbeveiligingssystemen overeenkomstig R44 en vóór 1 september 2023 in de EU in de handel zijn gebracht, mogen tot en met **1 september 2024** op de markt worden aangeboden en in het verkeer worden gebracht.⁴⁸⁵ Het onderdeel of de technische eenheid geldt alleen voor N₁.⁴⁸⁶ Alleen N₂ en N₃.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
A15. Veiligheid van vloeibaar petroleumgas	R67.01 sup.14		05-07-2022
A16. Veiligheid van gecomprimeerd en vloeibaar aardgas	R110.01 sup.2		05-07-2022
A17. Veiligheid van waterstof	R134.00 sup.3		05-07-2022
A18. Materiaalkwalificatie waterstofsysteem	2021/535 bijl.XIV	06-07-2022	-
	2024/883 ⁴⁸⁷	11-04-2024	-
A19. Elektrische veiligheid tijdens gebruik	R100.02 sup.3		05-07-2022
A20. Frontale offset-botsing ⁴⁸⁸	R94.03		05-07-2022
	R94.04	05-09-2022	-
A21. Frontale botsing op volle breedte ⁴⁸⁹	R137.01	06-07-2022	06-07-2024
	R137.02	05-09-2022	
A22. Beveiligingsvoorzieningen die op de stuurinrichting werken ⁴⁸⁹	R12.04 sup.1		05-07-2022
A23. Vervangingsairbag ⁴⁸⁹	R114.00	o 06-07-2022	o 06-07-2024
A24. Botsing cabine	R29.03		05-07-2022
	R29.03 sup.4	05-09-2022	-
A25. Zijdelingse botsing ⁴⁸⁹	R95.03 sup.4		05-07-2022
	R95.05	05-09-2022	-
A26. Zijdelingse impact paal ⁴⁸⁹	R135.01 sup.2	06-07-2022	06-07-2024
A27. Botsing aan de achterkant ⁴⁸⁹	R34.03	06-07-2022	06-07-2024
	R153.00 ⁴⁹⁰	05-09-2022	
B. Kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid			
B1. Been- en hoofdbescherming voetgangers ⁴⁸⁹	R127.02		05-07-2022
B2. Vergrote trefzone van het hoofd ⁴⁸⁹	R127.02	07-07-2024	-
B3. Frontbeschermingsinrichting ⁴⁸⁹	2021/535 bijl.XII	06-07-2022	-
B4. Geavanceerde noodrem voor voetgangers en fietsers ⁴⁸⁹	R152.01 sup.1	07-07-2024	-
B5. Botswaarschuwing voetgangers en fietsers ⁴⁸⁶	R159.00	06-07-2022	06-07-2024
B6. Informatiesysteem dode hoek ⁴⁸⁶	R151.00 sup.1	06-07-2022	06-07-2024
B7. Achteruitrijdetectie	R158.00	06-07-2022	06-07-2024
B8. Voorwaarts zicht ⁴⁸⁹	R125.01 sup.1	06-07-2024	-
B9. Direct zicht zware voertuigen ⁴⁸⁶		07-01-2026	06-01-2029
B10. Veiligheidsruiten	R43.01 sup.2		05-07-2022
B11. Ontdooings- en ontwasemingsinrichting	2021/535 bijl.VI	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
B12. Ruitenwissers en -sproeiers	2021/535 bijl.IV	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
B13. Inrichtingen voor indirect zicht	R46.04 sup.1		05-07-2022

⁴⁸⁷ Betreft alleen een rectificatie van bijlage XIV van Vo. 2021/535.

⁴⁸⁸ Alleen N₁ met een maximummassa van niet meer dan 2.500 kg.

⁴⁸⁹ Alleen N₁.

⁴⁹⁰ R34.03 goedkeuringen en uitbreidingen worden als gelijkwaardig geacht aan R153.00 goedkeuringen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

C. Voertuigchassis, remmen, banden en stuurinrichting			
C1. Stuurinrichting	R79.03		05-07-2022
C2. Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook ⁴⁸⁶	R130.00		05-07-2022 ⁴⁹¹
C3. Systeem voor rijstrookassistentie in noodsituaties (ELKS) ⁴⁸⁹	2021/646 ⁴⁹²	06-07-2022 ⁴⁹³	
C4. Remsysteem	R13.11 sup.13 R13-H.00 sup.16		05-07-2022 05-07-2022
C5. Vervangingsdelen voor rem	R90.02 sup.4 ⁴⁹⁴		o 05-07-2022
C6. Remhulp ⁴⁸⁹	R139.00 sup.1 ⁴⁹⁵		05-07-2022
C7. Stabiliteitscontrole	R13.11 sup.13 R140.00 sup.2 ⁴⁹⁶		05-07-2022 05-07-2022
C8. Geavanceerde noodrem op zware voertuigen ⁴⁸⁶	R131.01 sup.1		05-07-2022 ⁴⁹¹
C9. Geavanceerde noodrem op lichte voertuigen ⁴⁸⁹	R152.01 sup.1	06-07-2022	06-07-2024
C10. Bandenveiligheid en milieuprestaties	R30.02 sup.16 R54.00 sup.17 R117.02 sup.8		o 05-07-2022 o 05-07-2022 o 05-07-2022
C11. Reservewielen en runflatsystemen ⁴⁸⁹	R64.02 cor.1		05-07-2022 ⁴⁹⁷
C12. Gecoverde banden	R108.00 R109.00		o 05-07-2022 o 05-07-2022
C13. Bandenspanningscontrole voor lichte voertuigen ⁴⁸⁹	R141.00 ⁴⁹⁸ R141.01	06-07-2022 05-09-2022	06-07-2024
C14. Bandenspanningscontrole voor zware voertuigen ⁴⁸⁶	R141.01	06-07-2022	06-07-2024
C15. Montage van banden	R142.00 R142.01	05-09-2022	-
C16. Vervangingswielen ⁴⁸⁹	R124.00	o 06-07-2022	o 06-07-2024
D. Boordinstrumenten, elektrisch systeem, voertuigverlichting en bescherming tegen onrechtmatig gebruik			
D1. Akoestische waarschuwing	R28.00 sup.3		05-07-2022
D2. Radiostoring (EMC)	R10.05 sup.1		05-07-2022
D3. Bescherming tegen onrechtmatig gebruik, immobilisatie- en alarmsystemen	R18.03 sup.2		05-07-2022 ⁴⁹⁷
	R97.01 sup.6		05-07-2022 ⁴⁹⁷
	R116.00 sup.3		05-07-2022 ⁴⁹⁷
	R161.00	05-09-2022	-
	R162.00	05-09-2022	-
	R163.00	05-09-2022	-
D4. Bescherming van het voertuig tegen cyberaanvallen	R155.00	06-07-2022	06-07-2024
D5. Snelheidsmeter	R39.01 sup.1		05-07-2022
D6. Kilometer teller	R39.01 sup.1		05-07-2022
D7. Snelheidsbegrenzers ⁴⁸⁶	R89.00 sup.2		05-07-2022
D8. Intelligente snelheidsondersteuning	2021/1958	06-07-2022	06-07-2024

⁴⁹¹ De volgende voertuigen zijn vrijgesteld:

- opleggertrekkers van categorie N₂ met een maximummassa van meer dan 3,5 ton, maar niet meer dan 8 ton;
- terreinwagens van de categorieën N₂ en N₃;
- voertuigen voor speciale doeleinden van de categorieën N₂ en N₃, en
- voertuigen van de categorieën N₂ en N₃ met meer dan drie assen.

⁴⁹² Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L145, 2021.

⁴⁹³ Op motorvoertuigen met een hydraulisch bekrachtigde stuurinrichting geldt de weigering voor de verlening van de EG-typegoedkeuring per 07-07-2024. Een verbodsdatum voor het registreren van niet conforme voertuigen is nog niet vastgesteld. Deze voertuigen moeten evenwel in plaats daarvan zijn uitgerust met een waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook.

⁴⁹⁴ Voor exacte toepassingsgebied, zie voetnoot h bij Verordening (EU) 2019/2144.

⁴⁹⁵ R13-H.00 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R139.00 goedkeuringen.

⁴⁹⁶ R13-H.00 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R140.00 goedkeuringen.

⁴⁹⁷ Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

⁴⁹⁸ R64.02 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R141.00 goedkeuringen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
D9. Identificatie van bedieningsinstrumenten, verklikkerlichten en meters	R121.01		05-07-2022	
D10. Verwarmingssystemen	R122.00 sup.1 R122.00 sup.5	05-09-2022	-	
D11. Lichtsignaalinrichtingen	R4.00 sup.15	05-09-2022	o 05-07-2022	
	R6.01 sup.25			
	R7.02 sup.23			
	R19.04 sup.6			
	R23.00 sup.19			
	R38.00 sup.15			
	R77.00 sup.14			
	R87.00 sup.15 R91.00 sup.13		-	
D12. Wegverlichtingsinrichtingen	R31.02 sup.7	05-09-2022	o 05-07-2022	
	R98.01 sup.4			
	R112.01 sup.4			
	R119.01 sup.3			
	R123.01 sup.9 R149.00 sup.3			
D13. Retroreflecterende voorzieningen	R3.02 sup.12	05-09-2022	o 05-07-2022 -	
	R104.00 sup.7			
	R150.00 sup.3			
D14. Lichtbronnen	R37.03 sup.12	05-09-2022	o 05-07-2022	
	R99.00 sup.13			
	R128.00 sup.7			
D15. Installatie van lichtsignaal-, wegverlichtings- en retroreflecterende inrichtingen	R48.06 sup.10	05-09-2022	05-07-2022 -	
	R48.07 sup.1			
D16. Noodstopsignaal	R48.07 sup.1	06-07-2022	06-07-2024	
D17. Koplampwissers	R45.01 sup.11		05-07-2022 ⁴⁹⁷	
E. Bestuurder- en systeemgedrag				
E1. Ondersteuning van de installatie van een alcoholslot	2021/1243	06-07-2022	06-07-2024	
E2. Vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing (DDAW)	2021/1341	06-07-2022	06-07-2024	
E3. Geavanceerde afleidingswaarschuwing	2023/2590	07-07-2024	06-07-2026	
E4. Controlesysteem voor bestuurderbeschikbaarheid	R157.00	06-07-2022 ⁴⁹⁹	06-07-2024 ⁴⁹⁹	
E5. Gegevensrecorder voor incidenten	2022/545 R160.01	N ₁	i 06-07-2022 ⁵⁰⁰	i 06-07-2024 ⁵⁰¹
			o 06-07-2022	o 06-07-2024
	2024/2220 R169.00	N _{2&N3}	i 07-01-2026	i 06-07-2029
			o 07-01-2026	o 06-07-2029
E6. Systemen die dienen om de besturing door de bestuurder te vervangen	R157.00	06-07-2022 ⁴⁹⁹	06-07-2024 ⁴⁹⁹	
E7. Systemen die dienen om aan het voertuig informatie te geven over de toestand van het voertuig en de omgeving	R157.00	06-07-2022 ⁴⁹⁹	06-07-2024 ⁴⁹⁹	
E8. Platooning ⁴⁸⁶		06-07-2022 ⁵⁰²	06-07-2024 ⁵⁰²	
E9. Systemen om veiligheidsinformatie te verstrekken aan andere weggebruikers		06-07-2022 ⁴⁹⁹	06-07-2024 ⁴⁹⁹	

⁴⁹⁹ Naleving is vereist in het geval van geautomatiseerde voertuigen.

⁵⁰⁰ Het nieuwe voertuigtype moet vwb de gegevensrecorder voldoen aan R160.01. De nationale autoriteiten accepteren echter tot 1 juli 2024 ook buiten de EU verleende R160.00 goedkeuringen als alternatief.

⁵⁰¹ De registratie is verboden indien het voertuig vwb de gegevensrecorder niet voldoet aan R160.01. De nationale autoriteiten accepteren echter tot **1 juli 2026** ook buiten de EU verleende R160.00 goedkeuringen als alternatief.

⁵⁰² Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

F. Algemene bouw en kenmerken van het voertuig			
F1. Ruimte voor de kentekenplaat	2021/535 bijl.III	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883	11-04-2024	-
F2. Achteruitrijbeweging	2021/535 bijl.XI	06-07-2022	-
F3. Hang- en sluitwerk van deuren ⁴⁸⁹	R11.04 sup.2		05-07-2022
F4. Deuropstapjes, handgrepen en treeplanken	2021/535 bijl.X	06-07-2022	-
F5. Naar buiten uitstekende delen	R26.03 sup.1		05-07-2022
F6. Naar buiten uitstekende delen van cabines van bedrijfsvoertuigen	R61.00 sup.1		05-07-2022
F7. Voorgescreven plaat en voertuigidentificatienummer	2021/535 bijl. II	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883 ⁵⁰³	11-04-2024	-
F8. Sleepinrichtingen	2021/535 bijl.VII	06-07-2022	-
	2024/883	07-07-2025	07-07-2027
F10. Opspatafscherminssystemen	2021/535 bijl.VIII	06-07-2022	-
	2024/883 ⁵⁰⁴	11-04-2024	-
F11. Massa's en afmetingen	2021/535 bijl.XIII	06-07-2022	-
	2024/883 ⁵⁰⁵	11-04-2024	-
F12. Mechanische koppelingen	R55.01 sup.7		05-07-2022 ⁵⁰²
	R102.00		05-07-2022 ⁵⁰²
F13. Voertuigen bestemd voor het vervoer van gevaarlijke goederen	R105.05		05-07-2022

2020/683 Administratieve voorschriften van Vo. 2018/858⁵⁰⁶			
Inlichtingenformulier (bijl. I & II)	2020/683 ⁵⁰⁷	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	
Goedkeuringscertificaten (bijl. III)	2020/683 ⁵⁰⁷	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1362	25-08-2022	
Nummeringssysteem (bijl. IV)	2020/683 ⁵⁰⁷	05-07-2020	
	2022/1177	28-07-2022	
EU-typegoedkeuringsmerk (bijl. V)	2020/683 ⁵⁰⁷	05-07-2020	
	2022/1177	01-01-2024	
Testresultaten (bijl. VI)	2020/683 ⁵⁰⁷	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
Testrapporten (bijl. VII)	2020/683 ⁵⁰⁷	05-07-2020	
CVO's (bijl. VIII)	2020/683 ⁵⁰⁷	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	
2021/133 Elektronisch CVO	2021/133	01-01-2023	-
2021/535 ⁵⁰⁸ Uitvoering van 2019/2144, diverse onderwerpen	2021/535	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
2021/646 ⁵⁰⁹ Uitvoering van 2019/2144, Lane Keeping System	2021/646	06-07-2022	-

⁵⁰³ Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage II van Vo. 2021/535.

⁵⁰⁴ Betreft alleen een rectificatie van bijlage VIII van Vo. 2021/535.

⁵⁰⁵ Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage XIII van Vo. 2021/535.

⁵⁰⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.

⁵⁰⁷ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in het publicatieblad van de Europese Unie (PbL326 van 08-10-2020).

⁵⁰⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L233, 2021.

⁵⁰⁹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L145, 2021.

Bedrijfsauto's (N)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2021/1243 Uitvoering van 2019/2144, Alcoholslot	2021/1243	06-07-2022	-
2021/1341 Uitvoering van 2019/2144, Aandachtswaarschuwing	2021/1341	06-07-2022	-
2021/1958 Uitvoering van 2019/2144, Advanced cruise control (ISA)	2021/1958	06-07-2022	-
2022/163 Uitvoering van 2018/858, markttoezicht	2022/163	01-03-2022	-
2022/545 Uitvoering van 2019/2144, gegevensrecorder incidenten	2022/545	06-07-2022	-
2022/1209 Aanvulling 2018/858, geldboetes	2022/1209	03-08-2022	-
2022/1426 Uitvoering van 2019/2144, geautomatiseerd rijden	2022/1426	15-09-2022	-
2024/1257 ⁵¹⁰ Euro 7	2024/1257	N ₁ 29-11-2026	29-07-2027
			01-07-2030 ⁵¹¹
		N ₂ N ₃ 29-05-2028	29-05-2029
			01-07-2031 ⁵¹¹
2024/1721 Uitvoering van 2019/2144, modeldocumenten div. systemen	2024/1721	10-07-2024	-
2024/2220 Uitvoering van 2019/2144, gegevensrecorder incidenten	2024/2220	07-01-2029	-

⁵¹⁰ Omdat nog niet duidelijk is hoe de structuur van Verordening (EU) 2024/1257 met al haar gedelegeerde verordeningen eruit komt te zien, zijn hier de belangrijkste ingangsdata opgenomen. Zo gauw bekend is hoe bijlage II van Verordening (EU) 2018/858 wordt aangepast, wordt dat ook hier verwerkt.

⁵¹¹ Door kleine fabrikanten geproduceerde voertuigen (zie definitie 48 van deze verordening).

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
70/156 ⁵¹² Kaderrichtlijn	92/53		
	93/81	<i>Restantvoorraden</i>	
	95/54	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>	
	96/27	<i>Zijdelingse botsing</i>	
	96/79	<i>Frontale botsing</i>	
	97/27	<i>Massa's en afmetingen (non-M₁)</i>	
	98/14	<i>Aanpassing bijlage IV en X</i>	
	98/91	<i>Voertuigen bedoeld voor het vervoer van gevaarlijke goederen</i>	
	2000/40	<i>Beschermingsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden</i>	
	2001/56	<i>Verwarmingssystemen</i>	
	2001/85	<i>Bussen en toerbussen</i>	
	2001/92	<i>Veiligheidsruiten</i>	
	2001/116	<i>Update van alle bijlagen</i>	
	2003/97	<i>Inrichtingen voor indirect zicht</i>	
	2003/102	<i>Bescherming voetgangers</i>	
	2004/3	<i>Meting CO₂ en brandstofverbruik</i>	
	2004/78	<i>Verwarmingssysteem op LPG</i>	
	2004/104	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>	
	2005/49	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>	
	2005/64	<i>Recycleerbaarheid</i>	
	2005/66	<i>Frontbeschermingsinrichtingen</i>	
	2006/28	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>	
	2006/40	<i>Klimaatregelingsapparatuur</i>	
	2006/96	<i>Toetreding Bulgarije en Roemenië tot de EU</i>	
	2007/37	<i>Info-formulier aircosysteem</i>	
	715/2007	<i>Emissies (Euro 5 en 6) lichte bedrijfsvoertuigen / toegang tot informatie</i>	
70/157 ⁵¹³ Toelaatbaar geluidsniveau	92/97	01-10-1995	01-10-1996
	96/20	01-10-1997 ⁵¹⁴	-
	1999/101	01-10-2000 ⁵¹⁴	-
	2006/96	-	-
	2007/34	-	-
	2013/15	-	-
70/220 ⁵¹⁵ Emissies	91/441	01-07-1992	01-01-1993
	93/59 ⁵¹⁶	01-10-1993	01-10-1994
	94/12	01-01-1996	01-01-1997
	96/44	01-01-1997	-
	96/69	-	-
	98/69	01-01-2000 ^{517 518 519}	01-01-2001 ^{517 518 519}
		01-01-2001 ^{518 519 520}	01-01-2002 ^{518 519 520}
		01-01-2005 ^{520 521}	01-01-2006 ^{520 521}
		01-01-2006 ^{520 521}	01-01-2007 ^{520 521}
	98/77	01-10-1999	-
	1999/102	-	-
	2001/1	-	-
2001/100	-	-	

⁵¹² Per 29-04-2009 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2007/46/EG.

⁵¹³ Per **01-07-2027** wordt deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 540/2014.

⁵¹⁴ Uitzonderd vervangings-uitlaatinrichtingen voor voertuigen met een typegoedkeuring afgegeven volgens eerdere versies van Richtlijn 70/157/EEG.

⁵¹⁵ Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

⁵¹⁶ Goedkeuring kan worden uitgebreid tot M₂ die voldoet aan de in hoofdstuk 6 van bijlage I genoemde eisen.

⁵¹⁷ Categorie M met een toegestane maximum massa ≤ 2500 kg.

⁵¹⁸ Voor de proef van type I worden de grenswaarden in rij A van de tabel in punt 5.3.1.4 van bijlage I gebruikt.

⁵¹⁹ Tot 01-01-2003 worden voertuigen met een toegestane maximum massa > 2.000 kg met motoren met compressieontsteking die bestemd zijn voor het vervoer van meer dan zes personen met inbegrip van de bestuurder beschouwd als voertuigen van de categorie N1.

⁵²⁰ Categorie M met een toegestane maximum massa > 2.500 kg.

⁵²¹ Voor de proef van type I worden de grenswaarden in rij B van de tabel in punt 5.3.1.4 van bijlage I gebruikt.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
70/220 Emissies [vervolg]	2002/80	01-07-2003	01-01-2007
		<i>Vervangingskatalysatoren</i>	
	2003/76	01-07-2003	- ⁵²²
	2006/96	04-09-2004	-
70/221 ⁵²³ Brandstoftanks / beschermings- inrichtingen aan de achterzijde	97/19	01-10-1997	-
	2000/8	03-05-2002 ⁵²⁴	03-05-2003 ⁵²⁴
	2006/20	11-09-2007 ⁵²⁵	11-03-2010 ⁵²⁵
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
70/222 ⁵²³ Plaats voor de achterste kentekenplaat	70/222	-	-
70/311 ⁵²³ Stuurinrichting	92/62	01-10-1993	01-10-1995
	1999/7	01-10-2000	01-10-2001
70/388 ⁵²³ Geluidssignaal-inrichting	70/388		
	87/54	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
71/127 ⁵²⁶ Achteruitkijkspiegels	88/321	01-10-1990	01-10-1990
	2006/96	-	-
71/320 ⁵²⁷ Reminrichtingen	91/422	01-10-1992	
	98/12	01-10-1999	31-03-2001
	2002/78 ⁵²⁸	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
72/245 ⁵²³ Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)	95/54	01-01-1996	01-10-2002
	2004/104	01-07-2006	01-01-2009
	2005/49	01-07-2006	30-06-2013 ⁵²⁹
		01-01-2018 ⁵³⁰	01-01-2022 ⁵³¹
	2006/28	- ⁵³²	- ⁵³²
	2005/83	- ⁵³³	- ⁵³³
	2006/96	-	-
	2009/19	02-10-2009	-
	2013/15	-	-
72/306 ⁵³⁴ Verontreiniging door dieselmotoren	97/20	01-10-1997	-
	2005/21	09-03-2006	-
74/61 ⁵²³ Beveiliging tegen diefstal en startonderbrekers	95/56	01-01-1997	01-10-1998
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-

⁵²² Nieuwe vervangingskatalysatoren waarvoor vóór 06-10-2002 een typegoedkeuring als technische eenheid is verleend, mogen blijvend worden verkocht en geïnstalleerd op voertuigen die reeds in het verkeer zijn gebracht.

⁵²³ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

⁵²⁴ Voor wat betreft de brandstoftank(s).

⁵²⁵ Voor wat betreft de beschermingsinrichting aan de achterzijde.

⁵²⁶ Per 26-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2003/97/EG.

⁵²⁷ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁵²⁸ Heeft slechts betrekking op vervangingsremvoeringen.

⁵²⁹ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend met frequenties tussen 21,65 GHz en 24,25 GHz.

⁵³⁰ Vanaf deze datum mogen er geen nieuwe voertuigtypegoedkeuringen meer worden afgegeven voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

⁵³¹ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

⁵³² Het betreft hier slechts administratieve wijzigingen. De ingangsdata van Richtlijn 2005/49/EG blijven van kracht.

⁵³³ Het betreft hier redactionele wijzigingen en het updaten van normen. Toepassing vanaf 01-10-2006.

⁵³⁴ Per 02-01-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 715/2007.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
74/408 ⁵³⁵ Sterkte van de zitplaatsen	96/37	01-10-1997 ⁵³⁶	01-10-1999 ⁵³⁷
	2005/39	20-10-2006	20-10-2007
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
75/443 ⁵³⁸ Snelheidsmeter en achteruitrijrichting	75/443		
	97/39	01-10-1998	-
76/114 ⁵³⁸ Voorgescreven platen	78/507	01-10-1981	01-10-1981
	87/354	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/115 ⁵³⁵ Bevestigingspunten veiligheidsgordels	82/318	01-10-1983	01-10-1984
	90/629	01-07-1992	01-07-1997
	96/38	01-10-1997 ⁵³⁶	01-10-1999 ⁵³⁹
	2005/41	20-10-2006	20-10-2007
76/756 ⁵³⁸ Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen	91/663	01-10-1993	01-10-1994
	97/28	01-10-1998	01-10-2000
	2007/35	10-07-2008	10-07-2011
	2008/89	07-08-2012	-
76/757 ⁵³⁵ Retroreflectoren	97/29	01-10-1998 ⁵⁴⁰	01-10-1999 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/758 ⁵³⁵ Markerings-, breedte-, achter-, stop- en dagrijlichten	89/516	01-07-1990	-
	97/30	01-10-1998 ⁵⁴⁰	01-10-1999 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/759 ⁵³⁵ Richtingaanwijzers	89/227	01-10-1991 ^{540 541}	01-10-1995 ⁵⁴⁰
	1999/15	01-04-2000 ⁵⁴⁰	01-04-2001 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/760 ⁵³⁵ Achterkentekenplaatverlichting	97/31	01-10-1998 ⁵⁴⁰	01-10-1999 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/761 ⁵³⁵ Koplampen (met gloeilampen)	89/517	01-07-1990 ⁵⁴⁰	01-04-1994 ⁵⁴⁰
	1999/17	01-04-2000 ⁵⁴⁰	01-04-2001 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/762 ⁵³⁵ Mistlichten vóór	1999/18	01-04-2000 ⁵⁴⁰	01-04-2001 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/389 ⁵³⁸ Sleepinrichtingen	77/389	-	-
	96/64	01-10-1997	-
77/538 ⁵³⁵ Mistlichten achter	89/518	01-01-1990	-
	1999/14	01-04-2000 ⁵⁴⁰	01-04-2001 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/539 ⁵³⁵ Achteruitrijlichten	97/32	01-10-1998 ⁵⁴⁰	01-10-1999 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-

⁵³⁵ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁵³⁶ Voor categorie M₂ met een toegestane maximum massa ≤ 3.500 kg: 01-10-1999.

⁵³⁷ Voor categorie M₂ met een toegestane max. massa ≤ 3.500 kg: 01-10-2001. Voor categorie M₂ en M₃ bestemd voor stads- en streekvervoer voorzien van staanplaatsen, volgens klasse-indeling I, II en A van de Richtlijn 97/27/EG, is de Richtlijn 76/115/EEG niet van toepassing (zie Richtlijn 96/38/EG, bijlage II, punt 4.3.1).

⁵³⁸ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

⁵³⁹ Voor categorie M₂ met een toegestane maximum massa ≤ 3.500 kg: 01-10-2001.

⁵⁴⁰ De lidstaten blijven de Europese typegoedkeuring verlenen en de verkoop of het gebruik als reserveonderdeel toestaan overeenkomstig de voorgaande versies van de onderhavige richtlijn op voorwaarde dat de onderdelen zijn bestemd om op reeds in gebruik zijnde voertuigen te worden gemonteerd en voldoen aan de bepalingen van die richtlijn die golden toen de voertuigen voor het eerst werden geregistreerd.

⁵⁴¹ 01-10-1993 voor een typegoedkeuring van een richtingaanwijzer van de categorie 5.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
77/540 ⁵⁴² Parkeerlichten	1999/16	01-04-2000 ⁵⁴⁰	01-04-2001 ⁵⁴⁰
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/541 ⁵⁴² Veiligheidsgordels	90/628	07-07-1992	01-07-1997
	96/36	01-10-1997 ^{543 544}	01-10-1999 ^{544 545}
	2000/3	01-10-2001	-
	2005/40	20-10-2006	20-10-2007
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
78/316 ⁵⁴² Identificatie bedieningsorganen, verklipperlichten en meters	78/316	-	-
	93/91	01-10-1995	-
	94/53	01-10-1995	-
80/1269 ⁵⁴⁶ Motorvermogen	80/1269	16-06-1982	-
	88/195	01-10-1988	-
	89/491	01-01-1990	-
	97/21	01-10-1997	-
	1999/99	01-01-2000	-
	88/77	-	-
88/77 ⁵⁴⁷ Emissies van dieselmotoren	91/542	01-07-1992 ^{548 549}	01-10-1993 ⁵⁴⁸
		01-07-1995 ^{549 550 551}	01-10-1996 ^{550 551}
	96/1	-	-
	1999/96	01-10-2000 ⁵⁵²	01-10-2001 ⁵⁵²
		01-10-2005 ⁵⁵³	01-10-2006 ⁵⁵³
		01-10-2008 ⁵⁵⁴	01-10-2009 ⁵⁵⁴
	2001/27	01-10-2001	01-10-2001 ⁵⁵⁵ 01-10-2003 ⁵⁵⁶
92/6 ⁵⁵⁷ Afstelsnelheid begrenzer	92/6	01-01-1994 ⁵⁵⁸	01-01-1995 ^{559 560}
	2002/85	01-01-2005 ⁵⁶¹	01-01-2006 ^{562 563}
92/22 ⁵⁶⁴ Veiligheidsglas	92/22	-	-
	2001/92	01-10-2002	-

⁵⁴² Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁵⁴³ Voor categorie M₂ met een toegestane max. massa ≤ 3.500 kg: 01-10-1999.

⁵⁴⁴ Airbag waarschuwing: 01-01-1997.

⁵⁴⁵ Voor categorie M₂ met een toegestane max. massa ≤ 3.500 kg: 01-10-2001.

⁵⁴⁶ Per 31-12-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 595/2009.

⁵⁴⁷ Per 09-11-2006 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2005/55/EG.

⁵⁴⁸ Richtlijn 91/542/EEG A.

⁵⁴⁹ Zie voor uitzonderingen Richtlijn 91/542/EEG, art. 2, 3^e lid.

⁵⁵⁰ Richtlijn 91/542/EEG B.

⁵⁵¹ Zie voor uitzonderingen Richtlijn 96/1/EG, bijlage I, art. 6.2.1, voetnoot (**).

⁵⁵² Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij A, B1, B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁵³ Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij B1, B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁵⁴ Nieuwe voertuigtypen resp. nieuwe voertuigen moeten voldoen aan rij B2 of C van de tabellen in punt 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁵⁵ Motoren met compressieontsteking en door een motor met compressieontsteking aangedreven voertuigen die niet voldoen aan de eisen als bedoeld in Richtlijn 88/77/EEG.

⁵⁵⁶ Gasmotoren en door een gasmotor aangedreven voertuigen die niet voldoen aan de eisen als bedoeld in Richtlijn 88/77/EEG, als gewijzigd door deze richtlijn.

⁵⁵⁷ De hier getoonde data hebben geen betrekking op het feit of het een nieuw type bus is, maar zijn van toepassing op alle bussen uit het toepassingsgebied, dus ook die bussen die al zijn toegelaten.

⁵⁵⁸ Voor M₃ met een toegestane maximum massa van meer dan 10 ton, die zijn geregistreerd na 01-01-1994.

⁵⁵⁹ Voor M₃ met een toegestane maximum massa van meer dan 10 ton, die zijn geregistreerd na 31-12-1987, maar voor 01-01-1994 en gebruikt worden in het nationale of internationale vervoer.

⁵⁶⁰ 01-01-1996 voor M₃ met een toegestane maximum massa van meer dan 10 ton, die zijn geregistreerd na 31-12-1987, maar voor 01-01-1994 en gebruikt worden in het nationale of internationale vervoer.

⁵⁶¹ Voor M₂ en M₃ met een toegestane maximum massa tussen de 5 en 10 ton, die zijn geregistreerd na 01-01-2005.

⁵⁶² Voor M₂, M₃ met max. massa tussen 5 en 10 ton die voldoen aan Richtlijn 88/77/EEG, geregistreerd zijn tussen 01-10-2001 en 01-01-2005 en gebruikt worden in het nationale of internationale vervoer.

⁵⁶³ 01-01-2007 voor M₂, M₃ met max. massa tussen 5 en 10 ton die voldoen aan Richtlijn 88/77/EEG, geregistreerd zijn tussen 01-10-2001 en 01-01-2005, en uitsluitend gebruikt worden in nationale vervoer.

⁵⁶⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
92/23 ⁵⁶⁵ Banden	92/23	-	-
	2001/43	<i>o</i> 04-08-2003	<i>o</i> ⁵⁶⁶
		<i>i</i> 04-02-2004	<i>i</i> 04-02-2005
	2005/11 ⁵⁶⁷	-	-
92/24 ⁵⁶⁴ Snelheidsbegrenzers	92/24	01-01-1994	01-10-1994
	2004/11	01-01-2005	01-01-2005
94/20 ⁵⁶⁴ Koppelingen	94/20	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
95/28 ⁵⁶⁴ Ontvlambaarheid	95/28	⁵⁶⁸	⁵⁶⁸
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
97/27 ^{564 569} Massa's en afmetingen (non-M ₁)	97/27	-	-
	2001/85 ⁵⁷⁰	13-02-2004	-
	2003/19	01-10-2004	-
2001/56 ⁵⁶⁴ Verwarmingssystemen	2001/56	09-05-2004 ⁵⁷¹	09-05-2005 ⁵⁷²
	2004/78	01-01-2006 ⁵⁷³	01-01-2007 ⁵⁷³
	2006/96	-	-
	2006/119	01-04-2008 ⁵⁷³	-
	2013/15	-	-
2001/85 ⁵⁷⁴ Bussen en toerbussen	2001/85	13-02-2004	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
2003/97 ^{564 575} Inrichtingen voor indirect zicht	2003/97	26-01-2006 ⁵⁷⁶	26-01-2007
	2005/27	- ⁵⁷⁷	- ⁵⁷⁷
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
2005/55 ^{578 579 580} Emissies (Euro IV en V) zware bedrijfsvoertuigen	2005/55	01-10-2005 ⁵⁸¹	01-10-2006 ⁵⁸²
		01-10-2008 ⁵⁸³	01-10-2009 ⁵⁸²
	2005/78	⁵⁸⁴	⁵⁸⁴
	2006/51	⁵⁸⁵	⁵⁸⁵
	715/2007	03-01-2009	-
	2008/74	03-01-2009	-

⁵⁶⁵ Per 01-11-2017 wordt deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009.

⁵⁶⁶ Met ingang van 01-10-2009 is er een verkoopverbod voor banden die niet voldoen aan Richtlijn 92/23/EEG en latere wijzigingen. Voor banden van klasse C1d en C1e geldt het verkoopverbod vanaf 01-10-2010 respectievelijk 01-10-2011.

⁵⁶⁷ De wijziging betreft alleen de mededeling dat de laboratoria van bandenfabrikanten blijvend als technische dienst mogen worden aangemerkt. De datum van 31-12-2005 waarop het verbod zou ingaan is geschrapt. Er zijn geen wijzigingen voor de technische eisen doorgevoerd. De lidstaten passen de bepalingen toe met ingang van 01-01-2006.

⁵⁶⁸ Zie artikel 2 en 3 en bijlage I, punt 1 toepassingsgebied.

⁵⁶⁹ Voetnoot 564 geldt niet voor voertuigen die zijn goedgekeurd conform artikel 7 van Richtlijn 97/27/EG (hoger, langer of breder dan Richtlijn 96/53/EEG voorschrijft).

⁵⁷⁰ Het betreft hier slechts het verplaatsen van de klasse-indeling van bussen van Richtlijn 97/27/EG naar 2001/85/EG.

⁵⁷¹ Voor een voertuigtype (alle verwarmingssystemen) of een type verwarmingssysteem op brandstof.

⁵⁷² Alleen van toepassing op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op brandstof of verwarmingssystemen op brandstof als onderdeel, niet op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op basis van warmterugwinning.

⁵⁷³ Voor een voertuig(type) uitgerust met een verwarmingssysteem op LPG of een type verwarmingssysteem op LPG als onderdeel.

⁵⁷⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁵⁷⁵ Per 06-01-2010 is Richtlijn 71/127/EEG ingetrokken en vervangen door deze richtlijn.

⁵⁷⁶ 26-01-2007 ten aanzien van de voorschriften van een klasse VI-vooruitkijkspiegel (facultatief voor M₂ en M₃).

⁵⁷⁷ Het betreft hier de toevoeging van de categorie N₂. De ingangsdata van Richtlijn 2003/97/EG zijn van toepassing.

⁵⁷⁸ Per 09-11-2006 is Richtlijn 88/77/EEG ingetrokken en vervangen door deze richtlijn.

⁵⁷⁹ Per 31-12-2013 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 595/2009.

⁵⁸⁰ Zie Richtlijn 2005/78/EG voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 3 en 4.

⁵⁸¹ Voldoen aan rij B1 uit tabel 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁸² Uitzonderd voertuigen en motoren die bestemd zijn voor uitvoer naar derde landen en van vervangingsmotoren voor in het verkeer zijnde voertuigen.

⁵⁸³ Voldoen aan rij B2 uit tabel 6.2.1 van bijlage I.

⁵⁸⁴ Het betreft hier een richtlijn tot uitvoering van Richtlijn 2005/55/EG. De lidstaten passen de bepalingen toe vanaf 09-11-2006. De ingangsdata die worden genoemd bij Richtlijn 2005/55/EG blijven onverminderd van kracht.

⁵⁸⁵ De ingangsdata die worden genoemd bij Richtlijn 2005/55/EG blijven onverminderd van kracht met dien verstande dat de toepassingsdata van de punten 6.5.3, 6.5.4 en 6.5.5 van bijlage I zijn verschoven van 01-10-2006 naar 09-11-2006. Het betreft hier de verplichting voor een NO_x-bepalend systeem, controle van regentia en maatregelen om manipulatie van uitlaatgasbehandelingssystemen te ontmoedigen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2005/78 ⁵⁷⁹ Uitvoeringsbepalingen van 2005/55	2005/78	584	584
	2006/51	585	585
	2006/81	-	-
	2008/74	03-01-2009	-
715/2007 ^{586 587} Emissies (Euro 5 en 6) lichte bedrijfsvoertuigen / toegang tot informatie	715/2007	01-09-2009 ^{588 589}	01-01-2011 ^{588 589}
		01-09-2011 ^{588 590}	01-01-2013 ^{588 590}
		01-09-2014 ^{591 590 592}	01-09-2015 ^{591 590 592}
	692/2008	01-09-2008	-
	595/2009	07-08-2009	-
	566/2011	19-06-2011	-
	459/2012	04-06-2012	-
2018/858	01-09-2020	-	
2007/46 ^{593 594} Kaderrichtlijn	2007/46	29-04-2009 ^{595 596}	29-10-2010 ^{595 597}
		29-04-2010 ^{598 596}	29-10-2011 ^{598 597}
		29-10-2012 ⁵⁹⁹	29-10-2014 ^{599 597}
	1060/2008		
	78/2009		
	79/2009		24-02-2012
	385/2009 ⁶⁰⁰	29-04-2009	29-04-2010 ⁶⁰¹
	595/2009	07-08-2009	
	661/2009	20-08-2009	
		01-11-2011 ⁶⁰²	
		01-11-2014 ⁶⁰³	
		01-11-2017	
	371/2010	29-04-2010	
	183/2011	26-02-2012	-
	678/2011	09-04-2011 ⁶⁰⁴	-
		29-10-2012	-
	65/2012	21-02-2012	-
	1229/2012	10-01-2013	-
	1230/2012	01-11-2012	-
	143/2013 ⁶⁰⁵	-	-
	171/2013 ⁶⁰⁶	-	-
	195/2013	01-07-2013	-
	2013/15	01-07-2013	-
133/2014	01-01-2014 ⁶⁰⁷	-	
	01-11-2014	-	

⁵⁸⁶ Alleen M₂ met een referentiemassa van max 2.610 kg. Op verzoek fabrikant ook voor M₂ met een referentiemassa van max 2840 kg.

⁵⁸⁷ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2030**. Verwijzingen worden gelezen volgens de corcondantietabel in bijlage VI bij die verordening.

⁵⁸⁸ Euro 5-norm, zie bijlage I, tabel 1.

⁵⁸⁹ PM ≤ 5.0 mg/km (zie kolom L₅ in tabel 1 en 2).

⁵⁹⁰ PM ≤ 4.5 mg/km (zie kolom L₅ in tabel 1 en 2) en PN ≤ 6.0 x 10¹¹ #/km (zie kolom L₆ in tabel 1 en 2).

⁵⁹¹ Euro 6-norm, zie bijlage I, tabel 2.

⁵⁹² Tot uiterlijk drie jaar na de hier genoemde datum wordt op verzoek van de fabrikant op Euro 6-voertuigen met elektrische ontsteking en directe inspuiting een emissiegrens van 6,0 x 10¹¹ #/km voor het deeltjesaantal toegepast.

⁵⁹³ Inclusief de rectificaties gepubliceerd in Pb (EU) L320, 2009 en Pb (EU) L126, 2012.

⁵⁹⁴ Deze richtlijn wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2018/858 per 01-09-2020. Goedkeuringen die voor deze datum zijn verleend worden niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van Verordening (EU) 2018/858.

⁵⁹⁵ Incomplete en complete voertuigen.

⁵⁹⁶ Op verzoek van de fabrikant blijven de lidstaten tot 29-10-2010 een nationale goedkeuring verlenen, mits die voertuigen en hun systemen, onderdelen of technische eenheden voldoen aan de in deel I van bijlage IV bij deze richtlijn opgesomde regelgevingen.

⁵⁹⁷ Nationale typegoedkeuringen vervallen.

⁵⁹⁸ Voltooide voertuigen.

⁵⁹⁹ Voertuigen voor speciale doeleinden.

⁶⁰⁰ Inclusief de rectificatie gepubliceerd in Pb (EU) L145, 2009.

⁶⁰¹ Tot 29-04-2010 mogen fabrikanten certificaten van overeenstemming afgeven volgens het model in bijlage XI bij Richtlijn 70/156/EEG.

⁶⁰² Voor wat betreft de toepassing van Verordening (EG) nr. 661/2009.

⁶⁰³ Voor wat betreft het verwijderen van de ingetrokken richtlijnen (uitgezonderd 92/23/EEG) uit de diverse tabellen in de bijlagen.

⁶⁰⁴ Voor wat betreft de in deze verordening genoemde voorschriften in bijlage II en de punten 1 en 2 van bijlage IV.

⁶⁰⁵ Alleen van toepassing voor voltooide voertuigen die bij de 1^e fase gebruik maken van een incompleet voertuig van de categorie N₁.

⁶⁰⁶ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) nr. 195/2013 per 28-03-2013.

⁶⁰⁷ Uitzonderd punt 4 van bijlage I van Verordening (EU) nr. 133/2014. Zie hiervoor de andere datum bij deze aanpassing.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2007/46 Kaderrichtlijn [vervolg]	136/2014	01-11-2014	-
		01-01-2015 ⁶⁰⁸	-
	214/2014	28-03-2014 ⁶⁰⁹	01-11-2014 ⁶¹⁰
		01-11-2014 ⁶¹¹	
	540/2014	01-07-2016	-
	1171/2014	01-01-2016	-
	2015/45 ⁶¹²	-	-
	2015/166	24-02-2015	-
	2017/1151	27-07-2017	-
	2017/1154 ⁶¹³	27-07-2017	-
	2017/1347 ⁶¹⁴	27-07-2017	-
	2017/2400 ⁶¹⁵	18-01-2018	-
	2018/1832 ⁶¹⁶	01-01-2019	-
	2019/318	01-09-2019	-
2019/543	29-04-2019	-	
2020/1181 ⁶¹⁷	01-09-2020	-	
692/2008 ⁶¹⁸ Uitvoeringsbepalingen van 715/2007	692/2008	01-09-2008	-
	566/2011	19-06-2011	-
	459/2012	04-06-2012	-
	630/2012	02-08-2012	-
	143/2013 ⁶⁰⁵	01-01-2014	-
	171/2013 ⁶⁰⁶	-	-
	195/2013	01-07-2013	-
	519/2013	01-07-2013	-
	136/2014	05-03-2014 ⁶¹⁹	-
	2015/45 ⁶¹²	-	-
	2015/562 ⁶¹²	-	-
	2016/427	20-04-2016 ⁶²⁰	-
	2016/646	16-05-2016	-
	2017/1151	01-09-2017	01-09-2018
2017/1221	01-09-2019	-	
2018/1832 ⁶²¹	01-01-2019	-	
79/2009 ⁶²² Waterstofvoertuigen	79/2009	24-02-2011 ⁶²³	24-02-2012 ⁶²⁴

⁶⁰⁸ Vanaf deze datum geven fabrikanten CVO's af die in overeenstemming zijn met Verordening (EU) nr. 136/2013.

⁶⁰⁹ Voor wat betreft de aanpassingen van de bijlagen II, IV, XI en XII van Richtlijn 2007/46/EG.

⁶¹⁰ Alleen voor wat betreft voertuigen voor speciale doeleinden die niet voldoen aan de voorschriften van bijlage XI als gewijzigd bij deze Verordening.

⁶¹¹ Voor wat betreft het schrappen van bijlage XVIII en de aanvullende voorschriften voor de patiëntenruimte in ambulances en voor het rolstoelvastzetsysteem en beveiligingssysteem voor inzittenden bij voor rolstoelen toegankelijke voertuigen.

⁶¹² Wijzigingen hebben geen betrekking op bussen.

⁶¹³ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L256, 2017.

⁶¹⁴ Dit betreft een correctie van de bijlagen I, VIII, IX en XI bij Richtlijn 2007/46/EG.

⁶¹⁵ Niet van toepassing voor deze voertuigcategorieën.

⁶¹⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

⁶¹⁷ Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

⁶¹⁸ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) 2017/1151 per 01-01-2022.

⁶¹⁹ Indien het certificaat is afgegeven vóór 5 maart 2014, blijven met het oog op de meting van het netto-maximum vermogen (bijlage XX), goedkeuringen geldig tot 31-08-2018, omdat was aangetoond dat aan Richtlijn 80/1269/EEG en/of R85 was voldaan.

⁶²⁰ Geldt momenteel alleen nog voor de voorschriften van bijlage IIIA van Verordening (EU) nr. 692/2008 met betrekking tot RDE-tests die moeten worden uitgevoerd en de gegevens die moeten worden geregistreerd en ter beschikking worden gesteld, maar nog niet voor de voorschriften van punt 2.1 van bijlage IIIA. Deze zijn van toepassing na de vaststelling van de specifieke waarden voor de parameters CF_{pollutant} in de tabel bij punt 2.1 van bijlage IIIA.

⁶²¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

⁶²² Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

⁶²³ Voor zowel nieuwe voertuigtypen bussen op waterstof als ook voor nieuwe typen waterstofsysteemen en onderdelen daarvan.

⁶²⁴ Voor zowel nieuwe voertuigen bussen op waterstof als ook voor nieuwe waterstofsysteemen en onderdelen daarvan.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
595/2009 ^{625 626 627} Emissies en toegang tot voertuiginfo	595/2009 ⁶²⁸	31-12-2012 ⁶²⁹	31-12-2013 ⁶³⁰
	582/2011	15-07-2011	-
	133/2014	01-01-2014	-
	2018/858	01-09-2020	-
	2019/1242	⁶³¹	⁶³¹
661/2009 ^{632 633} Algemene veiligheid	661/2009	01-11-2011	01-11-2014
	407/2011	-	-
	523/2012	-	-
	2015/166	-	-
	2016/1004	-	-
	2019/543	29-04-2019	-
<i>Ontdooiings- en ontwasemings- inrichtingen</i>	⁶³⁴	01-11-2012	-
<i>Ruitenwissers en –sproei- ers</i>	⁶³⁵	01-11-2012	-
<i>Achterste kentekenplaat</i>	1003/2010	01-11-2012	-
	2015/166	24-02-2015	-
<i>Sleepinrichtingen</i>	1005/2010	01-11-2012	-
<i>Voorgescreven platen</i>	19/2011	01-11-2012	-
	249/2012	11-04-2012	-
<i>Toegang en manoeuvreerbaarheid</i>	130/2012	01-11-2012	-
<i>Noodremsysteem</i>	347/2012	01-11-2013 ⁶³⁶	01-11-2015 ⁶³⁶
		01-11-2016 ⁶³⁷	01-11-2018 ⁶³⁷
	2015/562 ⁶³⁸	-	-
<i>Lane Warning Departure System</i>	351/2012	01-11-2013	01-11-2015
<i>Massa's en afmetingen</i>	1230/2012	01-11-2012	01-11-2014 ⁶³⁹
	2017/1151	27-07-2017	-
	2019/1892	02-12-2019	-

⁶²⁵ Alleen voor voertuigen van de categorie M₂ met een referentiemassa van meer dan 2.610 kg en M₃. Op verzoek van de fabrikant mag de typegoedkeuring worden uitgebreid met onvoltooide voertuigen met een referentiemassa van niet meer dan 2.610 kg indien hij kan aantonen dat alle koetswerkcombinaties die naar verwachting op het onvoltooide voertuig zullen worden aangebracht, de referentiemassa van het voertuig vergroten tot boven 2.610 kg. Ook mag op verzoek van de fabrikant de typegoedkeuring worden uitgebreid tot varianten en versies daarvan met een referentiemassa van meer dan 2.380 kg, mits dit voertuig ook voldoet aan de eisen voor broeikasgasen en brandstofverbruik uit Verordening (EG) 715/2007 en haar uitvoeringsmaatregelen.

⁶²⁶ Zie Verordening (EU) Nr. 582/2011 voor de uitvoeringsbepalingen van de artikelen 4, 5, 6 en 12. Bijlage I, aanhangsel 9 van Verordening (EG) nr. 582/2011 vermeldt specifiekere ingangsdata met betrekking tot de verschillende euro-normen.

⁶²⁶ Euro 5-norm, zie bijlage I, tabel 1.

⁶²⁷ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**. Verwijzingen worden gelezen volgens de corcondantietabel in bijlage VI bij die verordening.

⁶²⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L200, 2009.

⁶²⁹ Typegoedkeuringen volgens eerdere emissiefasen dan Euro VI mogen worden verleend voor voertuigen en motoren die naar derde landen worden uitgevoerd, op voorwaarde dat op die certificaten duidelijk is vermeld dat de voertuigen en motoren in kwestie niet in de EU in de handel mogen worden gebracht.

⁶³⁰ Geldt niet voor vervangingsmotoren voor in gebruik zijnde voertuigen.

⁶³¹ Datum wordt uiterlijk 31 december 2021 door middel van uitvoeringshandelingen vastgesteld.

⁶³² Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L308, 2015.

⁶³³ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

⁶³⁴ Voertuigen van deze categorie moeten zijn voorzien van een geschikte ruitontdooiings- en ontwasemingsinrichting.

⁶³⁵ Voertuigen van deze categorie moeten zijn voorzien van geschikte ruitensproei- en ruitensproeiinrichtingen.

⁶³⁶ Goedkeuringsniveau 1: zie aanhangsel 1 bij bijlage II van deze verordening.

⁶³⁷ Goedkeuringsniveau 2: zie aanhangsel 2 bij bijlage II van deze verordening.

⁶³⁸ Betreft nadere invulling van goedkeuringsniveau 2. De ingangsdata van Verordening (EU) nr. 347/2012 zijn van toepassing.

⁶³⁹ Alleen vwb voertuigen goedgekeurd conform artikel 7 van Richtlijn 97/27/EG (hoger, breder, of langer dan Richtlijn 96/53/EG toestaat).

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
Koplichten	R1.02 ⁶⁴⁰	01-11-2012	01-11-2014	
	R8.05 ⁴⁰⁹	01-11-2012	01-11-2014	
	R20.03 ⁴⁰⁹	01-11-2012	01-11-2014	
	R31.02 sup.7	01-11-2012	01-11-2014	
	R37.03 sup.34	01-11-2012	01-11-2014	
	R37.03 sup.42	24-02-2015	-	
	R98.00 sup.13	01-11-2012	01-11-2014	
	R98.01 sup.4	24-02-2015	-	
	R99.00 sup.5	01-11-2012	01-11-2014	
	R99.00 sup.9	24-02-2015	-	
	R112.00 sup.12	01-11-2012	01-11-2014	
	R112.01 sup.4	24-02-2015	-	
	R123.00 sup.4	01-11-2012	01-11-2014	
R123.01 sup.9	29-04-2019	-		
Retroreflectoren	R3.02 sup.10	01-11-2012	01-11-2014	
	R3.02 sup.12	24-02-2015	-	
Achterkentekenplaatverlichting	R4.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014	
	R4.00 sup.15	24-02-2015	-	
Richtingaanwijzers	R6.01 sup.19	01-11-2012	01-11-2014	
	R6.01 sup.25	24-02-2015	-	
Breedte-, achter-, stop- en markeringslichten	R7.02 sup.16	01-11-2012	01-11-2014	
	R7.02 sup.23	24-02-2015	-	
Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)	R10.03	01-11-2012	-	
	R10.04 sup.1	24-02-2015	-	
	R10.05 sup.1	29-04-2019	-	
Remmen	R13.10 sup.5	01-11-2012	01-11-2014	
	R13.11 sup.3			
	R13.11 sup.13	01-07-2016	-	
Elektronisch stabiliteitscontrole-systeem	M ₂ ⁶⁴¹	R13.11 sup.3	11-07-2013	11-07-2015
		R13.11 sup.13	01-07-2016	-
	M ₃ ⁶⁴¹	R13.11 sup.3	01-11-2011	01-11-2014
		R13.11 sup.3	11-07-2013 ⁶⁴²	11-07-2015 ⁶⁴²
		R13.11 sup.3	11-07-2014 ⁶⁴³	11-07-2016 ⁶⁴³
R13.11 sup.13	01-07-2016	-		
Bevestigingspunten veiligheids gordels	R14.06 sup.2	01-11-2012	01-11-2014	
	R14.07 sup.1	24-02-2015	-	
	R14.07 sup.5	01-07-2016	-	
Veiligheids gordels en bevestigings systemen	R16.04 sup.17	01-11-2012	01-11-2014	
	R16.06 sup.1	24-02-2015	-	
	R16.06 sup.5	01-07-2016	-	
	R16.07 sup.2	29-04-2019	01-09-2019 ⁶⁴⁴ 01-09-2021 ⁶⁴⁵	
	R44.04	01-11-2012	01-11-2014	
	R44.04 cor.4	24-02-2015	-	
	R44.04 sup.10	29-04-2019	-	
	R17.08	01-11-2012	01-11-2014	
R80.01 sup.3				
Sterkte van de zitplaatsen	R80.03	24-02-2015	-	
	R17.03 sup.2	01-11-2012	-	
R97.01 sup.5				
R116.00 sup.2				

⁶⁴⁰ Dit reglement is niet van toepassing voor de EG-typegoedkeuring van nieuwe voertuigen.

⁶⁴¹ Uitzonderd voertuigen met meer dan drie assen, gelede bussen en gelede toerbussen, bussen van klasse I of A en terreinvoertuigen als bedoeld in de punten 4.2 of 4.3 van deel A bij bijlage II van richtlijn 2007/46/EG.

⁶⁴² M₃, klasse II, III of B, met hydraulische overbrenging.

⁶⁴³ M₃, klasse II of III, met pneumatisch geregelde overbrenging of hydraulische energieoverbrenging.

⁶⁴⁴ Voor wat betreft R16.06 goedkeuringen die voor het eerst op of ná 1 september 2019 zijn verleend.

⁶⁴⁵ Voor wat betreft alle R16.06 goedkeuringen. Typegoedkeuringen waarop de bij wijzigingenreeks 07 ingevoerde wijzigingen geen betrekking hebben blijven geldig.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
<i>Mistlichten vóór</i>	R19.03 sup.2	01-11-2012	01-11-2014
	R19.04 sup.6	24-02-2015	-
<i>Achteruitrijlichten</i>	R23.00 sup.15	01-11-2012	01-11-2014
	R23.00 sup.19	24-02-2015	-
<i>Geluidssignaal-inrichting</i>	R28.00 sup.3	01-11-2012	-
<i>Brandstoftanks</i>	R34.02 sup.2	01-11-2012	-
	R34.02 sup.3	24-02-2015	-
	R34.03 sup.1	29-04-2019	-
<i>Mistlichten achter</i>	R38.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R38.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Snelheidsmeter</i>	R39.00 sup.5	01-11-2012	-
	R39.01 sup.1	29-04-2019	-
<i>Veiligheidsruiten</i>	R43.00 sup.12	01-11-2012	-
	R43.01 sup.2	24-02-2015	-
<i>Inrichtingen voor indirect zicht</i>	R46.02 sup.4	01-11-2012	-
	R46.04 sup.1	24-02-2015	-
<i>Verlichtings- en lichtsignaal-inrichtingen</i>	R48.04	01-11-2012	-
	R48.05	24-02-2015	-
	R48.06 sup.10	29-04-2019	-
<i>Koppelingen</i> ⁶⁴⁶	R55.01 sup.1	01-11-2012	-
	R102.00		
<i>Beschermingsinrichtingen aan de achterzijde</i>	R58.02	01-11-2012	-
	R58.02 sup.3	24-02-2015	-
	R58.03	29-04-2019	01-09-2021
<i>Sterkte van de bovenbouw</i>	R66.02	01-11-2012	09-11-2017 ⁶⁴⁷
<i>LPG-installatie</i>	R67.01 sup.7	01-11-2012	-
	R67.01 sup.14	29-04-2019	-
<i>Parkeerlichten</i>	R77.00 sup.12	01-11-2012	01-11-2014
	R77.00 sup.14	24-02-2015	-
<i>Stuurinrichting</i>	R79.01 sup.3	01-11-2012	-
	R79.02		01-04-2018 ⁶⁴⁸
			01-09-2019 ⁶⁴⁹
	R79.03	29-04-2019	01-04-2021 ⁶⁵⁰
			01-09-2021 ⁶⁵¹
<i>Dagrijlichten</i>	R87.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R87.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Snelheidsbegrenzers</i>	R89.00 sup.1	01-11-2012	-
	R89.00 sup.2	24-02-2015	-
<i>Vervangingsremvoeringsets en trommelremvoeringen</i>	R90.01 sup.11	01-11-2012	01-11-2014 ⁶⁵²
			01-11-2014 ⁶⁵³
			01-11-2014 ⁶⁵⁴
	R90.02	24-02-2015	01-11-2016 ⁶⁵⁵
			-
<i>Zijmarkeringslichten</i>	R91.00 sup.11	01-11-2012	01-11-2014
	R91.00 sup.13	24-02-2015	-

⁶⁴⁶ Alleen van toepassing op voertuigen die zijn uitgerust met koppelingen.

⁶⁴⁷ Per deze datum worden voertuiggoedkeuringen met daarin een deelcertificaat volgens R66.01 of R66.00 ongeldig.

⁶⁴⁸ Voor wat betreft R79.00 en R79.01 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 april 2018 zijn verleend.

⁶⁴⁹ Voor wat betreft R79.02 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 september 2019 zijn verleend.

⁶⁵⁰ Voor wat alle voorgaande R79.00 en R79.01 series van amendementen.

⁶⁵¹ Voor wat alle R79.02 series van amendementen.

⁶⁵² Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor M₂-voertuigen met een toelaatbare maximummassa van niet meer dan 3.500kg, waarvoor overeenkomstig Richtlijn 71/320/EEG, VN/ECE-reglement nr. 13 of 13-H op of na 7 april 1998 typegoedkeuring is verleend.

⁶⁵³ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor M₂-voertuigen met een toelaatbare maximummassa van meer dan 3.500 kg, en M₃-voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 of 13-H op of na 1 november 2014 typegoedkeuring is verleend.

⁶⁵⁴ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremschijven voor M₂- en M₃-voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 op of na 1 november 2014 typegoedkeuring is verleend.

⁶⁵⁵ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremtrommels voor M₂- en M₃-voertuigen, waarvoor overeenkomstig VN/ECE-reglement nr. 13 op of na 1 november 2016 typegoedkeuring is verleend.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Veiligheid elektrisch materiaal	R100.00 sup.1	01-05-2011	01-01-2012			
	R100.01	04-12-2012	-			
	R100.02 sup.1	01-07-2016	-			
	R100.02 sup.3	29-04-2019	-			
Retroreflectoren	R104.00 sup.7	24-02-2015	-			
Bussen en toerbussen	R107.03	01-11-2012	-			
	R107.06 sup.1	01-07-2016	01-07-2016 ⁶⁵⁶ 10-06-2019 ⁶⁵⁷			
	R107.07 sup.1	29-04-2019	01-09-2021 ⁶⁵⁸			
CNG- & LNG-installatie	R110.00 sup.6	01-11-2012	-			
	R110.00 sup.9	24-02-2015	-			
	R110.01 sup.2	01-07-2016	-			
Ontvlambaarheid ⁶⁵⁹	R118.00	01-11-2012	-			
	R118.02 sup.1	01-07-2016	01-07-2016 ⁶⁶⁰ 26-07-2020 ⁶⁶¹			
Hoeklichten	R119.01 sup.3	24-02-2015	-			
Identificatie van bedieningsorganen, verklikkerlichten en meters	R121.00 sup.3	01-11-2012	01-11-2014			
	R121.01	01-07-2016	-			
Verwarmingssystemen	R122.00 sup.1	01-11-2012	-			
LED-lichtbronnen	R128.00 sup.2	24-02-2015	-			
	R128.00 sup.6	29-04-2019	-			
Banden	Installatie	458/2011 ⁶⁶²	01-11-2013	01-11-2014		
		2015/166	24-02-2015	-		
	Algemene voorschriften	C1	R30.02 sup.16 ⁶⁶³	<i>o</i> 01-11-2012 <i>i</i> 01-11-2013	<i>o</i> 01-11-2014 ⁶⁶⁴ <i>i</i> 01-11-2014	
			C2 C3	R54.00 sup.17 ⁶⁶³	<i>o</i> 01-11-2012 <i>i</i> 01-11-2013	<i>o</i> 01-11-2014 ⁶⁶⁴ <i>i</i> 01-11-2014
		Rolgeluid		C1 C2	R117.02 cor.3 ⁶⁶⁵	<i>o</i> 01-11-2012 <i>i</i> 01-11-2013
			C3		R117.02 sup.8	29-04-2019
	Wet grip		C1	R117.02 cor.3 ⁶⁶⁶	<i>o</i> 01-11-2012 <i>i</i> 01-11-2013	<i>o</i> 01-11-2014 ⁶⁶⁴ <i>i</i> 01-11-2014
		R117.02 sup.8		29-04-2019	-	
	Rolweerstand	C1 C2 C3	R117.02 cor.3 ⁶⁶⁷	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i> C1 C2 01-11-2014 ⁶⁶⁴ C3 01-11-2016 ⁶⁶⁴	
				<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i> C1 C2 01-11-2014 C3 01-11-2016	

⁶⁵⁶ Per deze datum zijn voertuiggoedkeuringen met daarin een deelcertificaat volgens R107.04 of lager ongeldig geworden.

⁶⁵⁷ Per deze datum worden voertuiggoedkeuringen met daarin een deelcertificaat volgens R107.05 ongeldig.

⁶⁵⁸ Per deze datum worden voertuiggoedkeuringen met daarin een deelcertificaat volgens R107.06 ongeldig.

⁶⁵⁹ Alleen van toepassing op voertuigen van de categorie M₃.

⁶⁶⁰ Per deze datum zijn voertuiggoedkeuringen van de voertuigcategorie M₃, klassen II en III met daarin een deelcertificaat volgens R118.00 ongeldig geworden.

⁶⁶¹ Per deze datum worden voertuiggoedkeuringen met daarin een deelcertificaat volgens R118.01 ongeldig.

⁶⁶² Alleen voor wat betreft de montage van banden op voertuigen.

⁶⁶³ Inclusief aanpassing gepubliceerd in [PB L307, 2011](#).

⁶⁶⁴ Banden die vóór deze datum zijn geproduceerd en niet voldoen aan de vereisten van bijlage II van Verordening (EG) nr. 661/2009 mogen nog tot 30 maanden na deze datum worden verkocht.

⁶⁶⁵ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel C van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.1.1, fase 2.

⁶⁶⁶ Banden van de klasse C1 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel A van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.2.

⁶⁶⁷ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 1 van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.1, fase 1.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
		<i>o</i> 01-11-2016	<i>o</i> C1 01-11-2018 ⁶⁶⁴ C2 C3 01-11-2020 ⁶⁶⁴
	R117.02 cor.3 ⁶⁶⁸	<i>i</i> 01-11-2017	<i>i</i> C1 01-11-2018 C2 C3 01-11-2020
	R117.02 sup.8	29-04-2019	-
406/2010 ^{669 670} Uitvoeringsbepalingen bij 79/2009	406/2010	-	
	519/2013	01-07-2013	-
1003/2010 ^{671 670} Achterste kentekenplaat	1003/2010	-	
	2015/166	24-02-2015	-
1005/2010 ^{671 670} Sleepinrichtingen	1005/2010	-	
19/2011 ^{671 670} Voertuigidentificatiesystemen	19/2011	-	-
	249/2012	11-04-2012	-
458/2011 ^{671 670} Installatie banden	458/2011	-	
	2015/166	24-02-2015	-
582/2011 ⁶⁷² Uitvoeringsbepalingen van 595/2009	582/2011	- ⁶⁷³	-
	64/2012	- ⁶⁷³	-
	519/2013	01-07-2013	-
	133/2014	01-01-2014	-
	136/2014	31-12-2015	31-12-2016
	627/2014	03-07-2014	-
	2016/1718	01-09-2018 ⁶⁷⁴	01-09-2019 ⁶⁷⁴
	2017/1347 ⁶⁷⁵	27-07-2017	-
	2017/2400	18-01-2018	-
	2018/932	22-07-2018	-
	2019/1939	01-01-2021	01-01-2022
		01-01-2021 ⁶⁷⁶	01-01-2022 ⁶⁷⁶
		01-01-2023 ⁶⁷⁷	01-01-2024 ⁶⁷⁷
2020/1181 ⁶⁷⁸	01-09-2020	-	
2022/2383	10-12-2022	-	
130/2012 ^{671 679} Toegang en manoeuvreerbaarheid	130/2012	-	-
347/2012 ^{671 679} Geavanceerde noodsystemen	347/2012	-	-
	2015/562	-	-
351/2012 ^{671 679} Lane Warning Departure System (LWDS)	351/2012	-	-
1230/2012 ^{671 679} Massa's en afmetingen	1230/2012	-	-
	2017/1151	27-07-2017	-
	2019/1892	02-12-2019	-

⁶⁶⁸ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 2 van Verordening (EG) nr. 661/2009.

Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.2, fase 2.

⁶⁶⁹ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 79/2009 zijn van toepassing.

⁶⁷⁰ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

⁶⁷¹ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 661/2009 zijn van toepassing.

⁶⁷² Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**.

⁶⁷³ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 595/2009 zijn van toepassing.

⁶⁷⁴ Voertuig- of motortypen moeten voldoen aan bijlage II, aanhangsel 1, punten 4.2.2.2, 4.2.2.2.1, 4.2.2.2.2, 4.3.1.2, 4.3.1.2.1 en 4.3.1.2.2.

⁶⁷⁵ Dit betreft een correctie van de bijlagen I, II en X bij deze verordening.

⁶⁷⁶ Per deze datum moeten voor nieuwe typen motoren met elektrische ontsteking, dualfuelmotoren van type 1A en dualfuelmotoren van type 1B (in dualfuelmodus) en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust, de conformiteitsfactoren voor deeltjesaantal en CO₂-massa voor bewakingsdoeleinden in de resultaten van de demonstratietest met een draagbaar emissiemeetsysteem op het typegoedkeuringscertificaat worden vermeld.

⁶⁷⁷ Nieuwe typen motoren met elektrische ontsteking, dualfuelmotoren van type 1A en dualfuelmotoren van type 1B (in dualfuelmodus) en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust. Met ingang van 01-01-2021 moeten de conformiteitsfactor voor het werkvenster deeltjesaantal en de conformiteitsfactor voor het venster CO₂-massa echter voor bewakingsdoeleinden in de resultaten van de demonstratietest met een draagbaar emissiemeetsysteem op het typegoedkeuringscertificaat worden vermeld.

⁶⁷⁸ Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

⁶⁷⁹ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring		
540/2014 Geluidsniveau en vervangende geluidsdempingssystemen	540/2014	<i>o</i> 01-07-2016 ⁶⁸⁰	-		
		<i>i</i>	Fase 1 01-07-2016	-	
			Fase 2 01-07-2020	01-07-2022	
			Fase 3	M ₂ 01-07-2024	01-07-2026
				M ₃ 01-07-2026	01-07-2027
			01-07-2019 ⁶⁸¹	01-07-2021 ⁶⁸¹	
2017/1576	22-09-2017	-			
2019/839	27-05-2019	-			
2017/1151 ^{682 683 684} Uitvoering van 715/2007 Zie bijlage I voor geldigheid Emissienormen/letters	2017/1151	01-09-2017 ⁶⁸⁵	01-09-2018 ⁶⁸⁵		
	2017/1154 ⁶⁸⁶	27-07-2017	-		
	2017/1347 ⁶⁸⁷	27-07-2017	-		
	2018/1832 ⁶⁸⁸	01-01-2019	-		
	2023/443	01-09-2023	-		
2017/2400 ^{689 690} Uitvoeringsbepalingen van 595/2009	2022/1379	01-07-2022 01-01-2023 ⁶⁹¹ 01-01-2024 ⁶⁹²	-		
	2018/858	01-09-2020	-		
	2019/2144	06-07-2022	-		
2018/858 ^{693 694} Kaderverordening	2021/1244	30-07-2023	-		
	2021/1445	27-09-2021	-		
	2022/2236 ⁶⁹⁵	06-12-2022	-		
	2024/1257	28-05-2024	-		
	2024/1610	01-07-2024	-		
B. Kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid					
B14. Akoestische voertuigwaarschuwingssystemen	540/2014	06-12-2022	-		
G. Milieuprestaties en emissies					
G1. Geluidsniveau	540/2014	06-12-2022	-		
G2. Uitlaatemissies van voertuig in labo ⁶⁹⁶	715/2007	06-12-2022	-		

⁶⁸⁰ De lidstaten blijven EU-typegoedkeuringen uit hoofde van Richtlijn 70/157/EEG verlenen voor een vervangend geluidsdempingssysteem of onderdelen daarvan als een aparte technische eenheid dat bestemd is voor voertuigen waaraan een typegoedkeuring is verleend vóór de in bijlage III bij deze verordening vermelde data voor de toepassingsfasen.

⁶⁸¹ Montage van een akoestisch voertuigwaarschuwingssysteem (AVAS) in hybride elektrische en puur elektrische voertuigen.

⁶⁸² Alleen voertuigcategorie M₂.

⁶⁸³ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L56, 2018.

⁶⁸⁴ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2030**.

⁶⁸⁵ Voor nieuwe typegoedkeuringen die vóór 1 september 2019 worden aangevraagd, dan wel voor nieuwe voertuigen die vóór 1 september 2019 worden geregistreerd, kan op verzoek van de fabrikant de testprocedure voor verdampingsemissies zoals vastgesteld in bijlage 7 bij VN/ECE-Reglement nr. 83, in plaats van de procedure zoals vastgesteld in bijlage VI bij deze verordening, worden toegepast met het oog op de bepaling van de verdampingsemissies van het voertuig.

⁶⁸⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L256, 2017.

⁶⁸⁷ Betreft correctie van de artikelen 2 en 15, alsmede van de bijlagen I, IIIA, V, VI, VII, VIII, XII en XXI bij Verordening (EU) 2017/1151.

⁶⁸⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L195, 2019.

⁶⁸⁹ Van toepassing op primaire, interim, complete en voltooide voertuigen. Deze verordening is niet van toepassing op terreinvoertuigen of (terrein)-voertuigen voor speciale doeleinden.

⁶⁹⁰ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**.

⁶⁹¹ Voor wat betreft de wijziging van bijlage Xbis (conformiteit gebruik simulatietool) bij 2017/2400.

⁶⁹² Toepassingsdatum voor de bepaling van de CO₂-emissies en het brandstofverbruik van voertuigen van de groepen 1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 4v, 5v, 9v, 10v, 11, 12 en 16, zoals gedefinieerd in tabel 1 van bijlage I, met uitzondering van emissievrije zware bedrijfsvoertuigen, hybride elektrische zware bedrijfsvoertuigen, dualfuelvoertuigen en voertuigen waarvan de motor is gecertificeerd met een systeem voor terugwinning van afvalwarmte, overeenkomstig artikel 9, lid 1, van Verordening (EU) 2017/2400.

⁶⁹³ Deze verordening treedt in werking op 04-07-2018 en trekt Richtlijn 2007/46/EG in per 01-09-2020. Goedkeuringen die voor deze datum zijn verleend worden niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van deze verordening. De geldigheid van de aanwijzing van technische diensten die vóór 04-07-2018 waren aangewezen, verstrijkt uiterlijk op 05-07-2022.

⁶⁹⁴ Inclusief de rectificaties als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.

⁶⁹⁵ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) 304, 2022.

⁶⁹⁶ Alleen M₂.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
G2a. Bepaling van specifieke CO ₂ -emissies en brandstofverbruik van voertuig en voorziening voor monitoring aan boord van het brandstof- en/of elektrische energieverbruik van het voertuig ⁶⁹⁶	715/2007	06-12-2022	-
G3. Uitlaatemissies van motor in labo	595/2009	06-12-2022	-
G3a. Bepaling van specifieke CO ₂ -emissies en brandstofverbruik van voertuig ⁶⁹⁷	595/2009	06-12-2022	-
G4. Uitlaatemissies op de weg	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G5. Duurzaamheid van uitlaatemissies	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G6. Carteremissies	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G7. Verdampingsemisies ⁶⁹⁶	715/2007	06-12-2022	-
G8. Uitlaatemissies bij lage temperaturen in labo ⁶⁹⁶	715/2007	06-12-2022	-
G9. Boorddiagnose	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G10. Afwezigheid van manipulatie-instrumenten	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G11. Aanvullende emissiestrategieën	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
G12. Inrichtingen tegen manipulatie	715/2007 595/2009	06-12-2022	-
H. Toegang tot voertuiginformatie en software-update			
H1. Toegang tot OBD-informatie en reparatie- en onderhoudsinformatie van voertuigen	2018/858, artikelen 61 t/m 66 en bijlage X	06-12-2022	-
H2. Software-updates	2018/858, bijlage IV R156	07-07-2024 ⁶⁹⁸	07-07-2026 ⁶⁹⁹
			07-07-2029 ⁷⁰⁰
2019/2144 ⁷⁰¹ Algemene veiligheid	2019/2144	06-07-2022	-
	2021/1243	06-07-2022	-
	2021/1341	06-07-2022	-
	2021/1958	06-07-2022	-
	2022/545	06-07-2022	-
	2024/2220	07-01-2026	-
A. Beveiligingssystemen, botsproeven, integriteit brandstofsysteem en elektrische veiligheid bij hoogspanning			
A2. Stoelen en hoofdsteunen	R17.08		05-07-2022
	R17.09	05-09-2022	
A3. Busstoelen	R80.03		05-07-2022
	R80.03 sup.3	05-09-2022	
A4. Verankeringen veiligheidsgordels	R14.07 sup.5		05-07-2022
	R14.09	05-09-2022	-
A5. Veiligheidsgordels en beveiligingssystemen	R16.07 sup.2		05-07-2022
A6. Veiligheidsgordelverklikkers	R16.07 sup.2		05-07-2022
A8. Kinderbeveiligingsverankeringen ⁷⁰²	R145.00	05-09-2022	-

⁶⁹⁷ Alleen M₃.⁶⁹⁸ Voor WVTA, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.⁶⁹⁹ Voor volledige voertuigen, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.⁷⁰⁰ Voor voltooide voertuigen.⁷⁰¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L398, 2021.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
A9. Kinderbeveiligingssystemen	R44.04 sup.10		i 05-07-2022 ^{702 703}
	R44.04 sup.17	05-09-2022	o 06-07-2024 ⁷⁰³
A10. Verbeterde kinderbeveiligingssystemen	R129.00 sup.2	o 06-07-2022	o 06-07-2024
A12. Beschermingsinrichting aan de achterzijde tegen klemrijden	R58.03		05-07-2022
A14. Veiligheid van de brandstoftank	R34.03		05-07-2022
A15. Veiligheid van vloeibaar petroleumgas	R67.01 sup.14		05-07-2022
A16. Veiligheid van gecompriemd en vloeibaar aardgas	R110.01 sup.2		05-07-2022
A17. Veiligheid van waterstof	R134.00 sup.3		05-07-2022
A18. Materiaalkwalificatie waterstofsysteem	2021/535 bijl.XIV	06-07-2022	-
	2024/883 ⁷⁰⁴	11-04-2024	-
A19. Elektrische veiligheid tijdens gebruik	R100.02 sup.3		05-07-2022
B. Kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid			
B5. Botswaarschuwing voetgangers en fietsers	R159.00	06-07-2022	06-07-2024
B6. Informatiesysteem dode hoek	R151.00 sup.1	06-07-2022	06-07-2024
B7. Achteruitrijdetectie	R158.00	06-07-2022	06-07-2024
B9. Direct zicht zware voertuigen		07-01-2026	06-01-2029
B10. Veiligheidsruiten	R43.01 sup.2		05-07-2022
B11. Ontdooings- en ontwasemingsinrichting	2021/535 bijl.VI	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
B12. Ruitenwissers en -sproeiers	2021/535 bijl.IV	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
B13. Inrichtingen voor indirect zicht	R46.04 sup.1		05-07-2022
C. Voertuigchassis, remmen, banden en stuurinrichting			
C1. Stuurinrichting	R79.03		05-07-2022
C2. Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	R130.00		05-07-2022 ⁷⁰⁵
C4. Remsysteem	R13.11 sup.13		05-07-2022
	R13-H.00 sup.16		05-07-2022
C5. Vervangingsdelen voor rem	R90.02 sup.4 ⁷⁰⁶		o 05-07-2022
C7. Stabiliteitscontrole	R13.11 sup.13		05-07-2022
	R140.00 sup.2 ⁷⁰⁷		05-07-2022
C8. Geavanceerde noodrem op zware voertuigen	R131.01 sup.1		05-07-2022 ⁷⁰⁵
C10. Bandenveiligheid en milieuprestaties	R30.02 sup.16		o 05-07-2022
	R54.00 sup.17		o 05-07-2022
	R117.02 sup.8		o 05-07-2022
C12. Gecoverde banden	R108.00		o 05-07-2022
	R109.00		o 05-07-2022

⁷⁰² Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

⁷⁰³ Niet ingebouwde kinderbeveiligingssystemen overeenkomstig R44 en vóór 01-09-2023 in de EU in de handel zijn gebracht, mogen tot en met **01-09-2024** op de markt worden aangeboden en in het verkeer worden gebracht.

⁷⁰⁴ Betreft alleen een rectificatie van bijlage XIV van Vo. 2021/535.

⁷⁰⁵ De volgende voertuigen zijn vrijgesteld:

- voertuigen van de categorieën M₂ en M₃ van klasse A, klasse I en klasse II, zoals gedefinieerd in punt 2.1 van VN-Reglement nr. 107;
- gelede bussen van categorie M₃ van klasse A, klasse I en klasse II, zoals gedefinieerd in punt 2.1 van VN-Reglement nr. 107;
- terreinwagens van de categorieën M₂ en M₃;
- voertuigen voor speciale doeleinden van de categorieën M₂ en M₃, en
- voertuigen van de categorieën M₂ en M₃ met meer dan drie assen.

⁷⁰⁶ Voor exacte toepassingsgebied, zie voetnoot h bij Verordening (EU) 2019/2144.

⁷⁰⁷ R13-H.00 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R140.00 goedkeuringen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
C14. Bandenspanningscontrole voor zware voertuigen	R141.01	06-07-2022	06-07-2024
C15. Montage van banden	R142.00		05-07-2022
	R142.01	05-09-2022	-
D. Boordinstrumenten, elektrisch systeem, voertuigverlichting en bescherming tegen onrechtmatig gebruik			
D1. Akoestische waarschuwing	R28.00 sup.3		05-07-2022
D2. Radiostoring (EMC)	R10.05 sup.1		05-07-2022
D3. Bescherming tegen onrechtmatig gebruik, immobilisatie- en alarmsystemen	R18.03		05-07-2022 ⁷⁰⁸
	R97.01 sup.6		05-07-2022 ⁷⁰⁸
	R116.00 sup.3		05-07-2022 ⁷⁰⁸
	R161.00	05-09-2022	-
	R162.00	05-09-2022	-
D4. Bescherming van het voertuig tegen cyberaanvallen	R163.00	05-09-2022	-
D5. Snelheidsmeter	R155.00	06-07-2022	06-07-2024
D6. Snelheidsmeter	R39.01 sup.1		05-07-2022
D7. Snelheidsbegrenzers	R39.01 sup.1		05-07-2022
D8. Snelheidsbegrenzers	R89.00 sup.2		05-07-2022
D8. Intelligente snelheidsondersteuning	2021/1958	06-07-2022	06-07-2024
D9. Identificatie van bedieningsinstrumenten, verklikkerlichten en meters	R121.01		05-07-2022
D10. Verwarmingssystemen	R122.00 sup.1		05-07-2022
	R122.00 sup.5	05-09-2022	-
D11. Lichtsignaalinrichtingen	R4.00 sup.15		o 05-07-2022
	R6.01 sup.25		
	R7.02 sup.23		
	R19.04 sup.6		
	R23.00 sup.19		
	R38.00 sup.15		
	R77.00 sup.14		
	R87.00 sup.15		
	R91.00 sup.13		-
	R148.00 sup.3	05-09-2022	-
D12. Wegverlichtingsinrichtingen	R31.02 sup.7		o 05-07-2022
	R98.01 sup.4		
	R112.01 sup.4		
	R119.01 sup.3		
		R123.01 sup.9	
	R149.00 sup.3	05-09-2022	-
D13. Retroreflecterende voorzieningen	R3.02 sup.12		o 05-07-2022
	R104.00 sup.7		
		R150.00 sup.3	05-09-2022
D14. Lichtbronnen	R37.03 sup.42		o 05-07-2022
	R99.00 sup.13		
	R128.00 sup.7		
D15. Installatie van lichtsignaal-, wegverlichtings- en retroreflecterende inrichtingen	R48.06 sup.10		05-07-2022
	R48.07 sup.1	05-09-2022	-
D16. Noodstopsignaal	R48.07 sup.1	06-07-2022	06-07-2024
D17. Koplampwissers	R45.01 sup.11		05-07-2022 ⁷⁰⁸
E. Bestuurder- en systeemgedrag			
E1. Ondersteuning van de installatie van een alcoholslot	2021/1243	06-07-2022	06-07-2024
E2. Vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing (DDAW)	2021/1341	06-07-2022	06-07-2024
E3. Geavanceerde afleidingswaarschuwing	2023/2590	07-07-2024	06-07-2026
E4. Controlesysteem voor bestuurderbeschikbaarheid	R157.00	06-07-2022 ⁷⁰⁹	06-07-2024 ⁷⁰⁹

⁷⁰⁸ Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

⁷⁰⁹ Naleving is vereist in het geval van geautomatiseerde voertuigen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
E5. Gegevensrecorder voor incidenten	2024/2220 R169.00	i 07-01-2026	i 06-07-2029
		o 07-01-2026	o 07-01-2026
E6. Systemen die dienen om de besturing door de bestuurder te vervangen	R157.00	06-07-2022 ⁷¹⁰	06-07-2024 ⁷¹⁰
E7. Systemen die dienen om aan het voertuig informatie te geven over de toestand van het voertuig en de omgeving	R157.00	06-07-2022 ⁷¹⁰	06-07-2024 ⁷¹⁰
E8. Platooning		06-07-2022 ⁷¹¹	06-07-2024 ⁷¹¹
E9. Systemen om veiligheidsinformatie te verstrekken aan andere weggebruikers		06-07-2022 ⁷¹⁰	06-07-2024 ⁷¹⁰
F. Algemene bouw en kenmerken van het voertuig			
F1. Ruimte voor de kentekenplaat	2021/535 bijl.III	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883	11-04-2024	-
F2. Achteruitrijbeweging	2021/535 bijl.XI	06-07-2022	-
F7. Voorgescreven plaat en voertuigidentificatienummer	2021/535 bijl.II	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883 ⁷¹²	11-04-2024	-
F8. Sleepinrichtingen	2021/535 bijl.VII	06-07-2022	-
	2024/883	07-07-2025	07-07-2027
F11. Massa's en afmetingen	2021/535 bijl.XIII	06-07-2022	-
	2024/883 ⁷¹³	11-04-2024	-
F12. Mechanische koppelingen	R55.01 sup.7		05-07-2022 ⁷¹¹
	R102.00		05-07-2022 ⁷¹¹
F14. Algemene constructie van bussen	R107.07 sup.1		05-07-2022
F15. Sterkte van de bovenbouw van bussen	R66.02		05-07-2022
F16. Ontvlambaarheid in bussen ⁷¹⁴	R118.02 sup.1		05-07-2022
	R118.03 sup.1	05-09-2022	-
2020/683 Administratieve voorschriften van Vo. 2018/858 ⁷¹⁵			
Inlichtingenformulier (bijl. I & II)	2020/683 ⁷¹⁶	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	
Goedkeuringscertificaten (bijl. III)	2020/683 ⁷¹⁶	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1362	25-08-2022	
Nummeringssysteem (bijl. IV)	2020/683 ⁷¹⁶	05-07-2020	
	2022/1177	28-07-2022	
EU-typegoedkeuringsmerk (bijl. V)	2020/683 ⁷¹⁶	05-07-2020	
	2022/1177	01-01-2024	
Testresultaten (bijl. VI)	2020/683 ⁷¹⁶	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
Testrapporten (bijl. VII)	2020/683 ⁷¹⁶	05-07-2020	
CVO's (bijl. VIII)	2020/683 ⁷¹⁶	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	

⁷¹⁰ Naleving is vereist in het geval van geautomatiseerde voertuigen.

⁷¹¹ Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

⁷¹² Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage II van Vo. 2021/535.

⁷¹³ Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage XIII van Vo. 2021/535.

⁷¹⁴ Alleen M₃.

⁷¹⁵ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.

⁷¹⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L326,2020.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2021/133 Elektronisch CVO	2021/133	01-01-2023	-
2021/535 ⁷¹⁷ Uitvoering van 2019/2144, diverse bepalingen	2021/535	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
2021/1243 Uitvoering van 2019/2144, alcoholslot	2021/1243	06-07-2022	-
2021/1341 Uitvoering van 2019/2144, Aandachtswaarschuwing	2021/1341	06-07-2022	-
2021/1958 Uitvoering van 2019/2144, Advanced cruise control	2021/1958	06-07-2022	-
2022/163 Uitvoering van 2018/858, markttoezicht	2022/163	01-03-2022	-
2022/545 Uitvoering van 2019/2144, gegevensrecorder incidenten	2022/545	06-07-2022	-
2022/1209 Aanvulling 2018/858, geldboetes	2022/1209	03-08-2022	-
2022/1426 Uitvoering van 2019/2144, geautomatiseerd rijden	2022/1426	15-09-2022	-
2024/1257 ⁷¹⁸ Euro 7	2024/1257	29-05-2028	29-05-2029 ⁷¹⁹
			01-07-2031 ⁷²⁰
2024/1721 Uitvoering van 2019/2144, modeldocumenten div. systemen	2024/1721	10-07-2024	-
2024/2220 Uitvoering van 2019/2144, gegevensrecorder incidenten	2024/2220	07-01-2029	-

⁷¹⁷ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L233, 2021.

⁷¹⁸ Omdat nog niet duidelijk is hoe de structuur van Verordening (EU) 2024/1257 met al haar gedelegeerde verordeningen eruit komt te zien, zijn hier de belangrijkste ingangsdata opgenomen. Zo gauw bekend is hoe bijlage II van Verordening (EU) 2018/858 wordt aangepast, wordt dat ook hier verwerkt.

⁷¹⁹ De nationale autoriteiten staan tot en met **31 december 2029** de registratie, verkoop en in het verkeer brengen van nieuwe voertuigen toe met een geldige emissietypegoedkeuring overeenkomstig Verordening (EG) 595/2009 en waarvoor met ingang van het jaar 2030 een volledige nulemissiedoelstelling geldt overeenkomstig Verordening (EU) 2019/1242.

⁷²⁰ Door kleine fabrikanten geproduceerde voertuigen (zie definitie 48 van deze verordening).

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
70/156 Kaderrichtlijn	92/53		
	93/81	<i>Restantvoorraden</i>	
	95/54	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>	
	96/27	<i>Zijdelingse botsing</i>	
	96/79	<i>Frontale botsing</i>	
	97/27	<i>Massa's en afmetingen (non-M₁)</i>	
	98/14	<i>Aanpassing bijlage IV en X</i>	
	98/91	<i>Voertuigen bedoeld voor het vervoer van gevaarlijke goederen</i>	
	2000/40	<i>Beschermingsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden</i>	
	2001/56	<i>Verwarmingssystemen</i>	
	2001/85	<i>Bussen en toerbussen</i>	
	2001/92	<i>Veiligheidsruiten</i>	
	2001/116	<i>Update van alle bijlagen</i>	
	2003/97	<i>Inrichtingen voor indirect zicht</i>	
	2003/102	<i>Bescherming voetgangers</i>	
	2004/3	<i>Meting CO₂ en brandstofverbruik</i>	
	2004/78	<i>Verwarmingssystemen op LPG</i>	
	2004/104	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>	
	2005/64	<i>Recycleerbaarheid</i>	
	2005/66	<i>Frontbeschermingsinrichtingen</i>	
	2006/28	<i>Radiostoring (Elektromagnetische compatibiliteit)</i>	
	2006/40	<i>Klimaatregelingsapparatuur</i>	
	2006/96	<i>Toetreding Bulgarije en Roemenië tot de EU</i>	
	2007/37 ⁷²¹	<i>Info-formulier aircosysteem</i>	
715/2007	<i>Emissies (Euro 5 en 6) lichte bedrijfsvoertuigen / toegang tot informatie</i>		
70/221 ⁷²² Brandstoftanks / beschermings- inrichtingen aan de achterzijde	97/19	01-10-1997	-
	2000/8	-	-
	2006/20	11-09-2007 ⁷²³	11-03-2010 ⁷²³
	2013/15	-	-
70/222 ⁷²² Plaats voor de achterste kentekenplaat	70/222	-	-
70/311 ⁷²² Stuurinrichting	92/62	01-10-1993	01-10-1995
	1999/7	01-10-2000	-
71/320 ⁷²⁴ Reminrichtingen	91/422	01-10-1992	01-10-1994
	98/12	01-10-1999	31-03-2001
	2002/78 ⁷²⁵	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
72/245 ⁷²² Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)	95/54	01-01-1996	01-10-2002
	2004/104	01-07-2006	01-01-2009
	2005/49	01-07-2006	30-06-2013 ⁷²⁶
		01-01-2018 ⁷²⁷	01-01-2022 ⁷²⁸
	2006/28	- ⁷²⁹	- ⁷²⁹
	2005/83	- ⁷³⁰	- ⁷³⁰
2006/96	-	-	

⁷²¹ Toepassen per 5 augustus 2008.

⁷²² Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

⁷²³ Voor wat betreft de beschermingsinrichting aan de achterzijde.

⁷²⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁷²⁵ Heeft slechts betrekking op vervangingsremvoeringen.

⁷²⁶ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend met frequenties tussen 21,65 GHz en 24,25 GHz.

⁷²⁷ Vanaf deze datum mogen er geen nieuwe voertuigtypegoedkeuringen meer worden afgegeven voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

⁷²⁸ Voor voertuigen die zijn uitgerust met kortbereikradarapparatuur werkend op de 24 GHz-band van het radiospectrum.

⁷²⁹ Het betreft hier slechts administratieve wijzigingen. De ingangsdata van Richtlijn 2005/49/EG blijven van kracht.

⁷³⁰ Het betreft hier alleen het updaten van normen en enkele redactionele wijzigingen. De lidstaten passen de bepalingen toe vanaf 01-10-2006.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
	2009/19	02-10-2009	-
	2013/15	-	-
76/114 ⁷³⁴ Voorgescreven platen	78/507	01-10-1981	01-10-1981
	87/354	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/756 ⁷³⁴ Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen	91/663	01-10-1993	01-10-1994
	97/28	01-10-1998	01-10-2000
	2007/35	10-07-2008	10-07-2011
	2008/89	-	-
76/757 ⁷³¹ Retroreflectoren	97/29 ⁷³²	01-10-1998	01-10-1999 ⁷³²
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/758 ⁷³¹ Markerings-, breedte-, achter-, stop- en dagrijlichten	89/516	01-07-1990	
	97/30 ⁷³²	01-10-1998	01-10-1999
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/759 ⁷³¹ Richtingaanwijzers	89/227 ⁷³²	01-10-1991 ⁷³³	01-10-1995
	1999/15 ⁷³²	01-04-2000	01-04-2001
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
76/760 ⁷³¹ Achterkentekenplaatverlichting	97/31 ⁷³²	01-10-1998	01-10-1999
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/538 ⁷³¹ Mistlichten achter	89/518	01-01-1990	
	1999/14 ⁷³²	01-04-2000	01-04-2001
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
77/539 ⁷³¹ Achteruitrijlichten	97/32 ⁷³²	01-10-1998	01-10-1999
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
89/297 ⁷³⁴ Zijdelingse bescherming	89/297	01-06-1990	01-05-1991
91/226 ⁷³⁴ Opspatafschermingssystemen	91/226	10-04-1992 ⁷³⁵ 29-10-2010 ⁷³⁶ 29-10-2011 ⁷³⁷ 29-10-2012 ⁷³⁸	29-10-2012 ⁷³⁶ 29-10-2013 ⁷³⁷ 29-10-2014 ⁷³⁸
	2006/96	-	-
	2010/19	09-04-2011	-
92/22 ⁷³⁴ Veiligheidsglas	92/22	-	-
	2001/92	01-10-2002	-
92/23 ⁷³⁹ Banden	92/23	-	-
	2001/43	<i>o</i> ⁷⁴⁰ 04-08-2003 <i>i</i> 04-02-2004	- 04-02-2005
	2005/11 ⁷⁴¹	-	-

⁷³¹ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁷³² De lidstaten blijven de Europese typegoedkeuringen verlenen en de verkoop of het gebruik als reserveonderdeel toestaan overeenkomstig de voorgaande versies van de onderhavige richtlijn op voorwaarde dat de onderdelen zijn bestemd om op reeds in gebruik zijnde voertuigen te worden gemonteerd en voldoen aan de bepalingen van die richtlijn die golden toen de voertuigen voor het eerste werden geregistreerd.

⁷³³ 01-10-1993 voor de Europese typegoedkeuring van een type richtingaanwijzer van de categorie 5.

⁷³⁴ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is nog wel toegestaan, ook nadat deze richtlijn is ingetrokken.

⁷³⁵ Oorspronkelijke ingangsdatum. In NL echter niet verplicht bij voor een typegoedkeuring of een individuele goedkeuring.

⁷³⁶ Voor complete en incomplete voertuigen als bedoeld in Richtlijn 2007/46/EG.

⁷³⁷ Voor voltooide voertuigen als bedoeld in Richtlijn 2007/46/EG.

⁷³⁸ Voor voertuigen voor speciale doeleinden als bedoeld in Richtlijn 2007/46/EG.

⁷³⁹ Per 01-11-2017 wordt deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009.

⁷⁴⁰ Met ingang van 01-10-2009 is er een verkoopverbod voor banden die niet voldoen aan Richtlijn 92/23/EEG en latere wijzigingen. Voor banden van klasse C1d en C1e geldt het verkoopverbod vanaf 01-10-2010 respectievelijk 01-10-2011.

⁷⁴¹ De wijziging betreft alleen de mededeling dat de laboratoria van bandenfabrikanten blijvend als technische dienst mogen worden aangemerkt. De datum van 31-12-2005 waarop het verbod zou ingaan is geschrapt. Er zijn geen wijzigingen voor de technische eisen doorgevoerd. De lidstaten passen de bepalingen toe met ingang van 01-01-2006.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
94/20 ⁷³⁴ Koppelingen	94/20	-	-
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
97/27 ^{734 742} Massa's en afmetingen (non-M ₁)	97/27	-	-
	2001/85	-	-
	2003/19	01-10-2004	-
98/91 ⁷⁴³ Vervoer gevaarlijke goederen	98/91	17-01-2000	-
2001/56 ⁷³⁴ Verwarmingssystemen	2001/56	09-05-2004 ⁷⁴⁴	09-05-2005 ⁷⁴⁵
	2004/78	01-01-2006 ⁷⁴⁶	01-01-2007 ⁷⁴⁶
	2006/96	-	-
	2006/119	01-04-2008 ⁷⁴⁶	-
	2013/15	-	-
2007/46 ⁷⁴⁷ Kaderrichtlijn	2007/46	29-10-2010 ⁷⁴⁸	29-10-2012 ^{748 749}
		29-10-2011 ⁷⁵⁰	29-10-2013 ^{750 749}
		29-10-2012 ⁷⁵¹	29-10-2014 ^{751 749}
	1060/2008	24-04-2009	
	385/2009 ⁷⁵²	29-04-2009	29-04-2010 ⁷⁵³
	595/2009	-	-
	661/2009	20-08-2009 ⁷⁵⁴	
		01-11-2011 ⁷⁵⁵	
		01-11-2014 ⁷⁵⁶	
		01-11-2017 ⁷⁵⁷	
	371/2010	29-04-2010	
	183/2011	26-02-2012	-
	678/2011	09-04-2011 ⁷⁵⁸	-
		29-10-2012	-
	65/2012	21-02-2012	-
	1229/2012	10-01-2012	-
	1230/2012	01-11-2012	-
	143/2013 ⁷⁵⁹	-	-
	171/2013 ⁷⁶⁰	-	-
	195/2013	01-07-2013	-
	2013/15	-	-
	133/2014	01-01-2014 ⁷⁶¹	-
		01-07-2014 ⁷⁶²	-
136/2014	05-03-2014	-	
	01-01-2015 ⁷⁶³	-	

⁷⁴² Voetnoot 742 geldt niet voor voertuigen die zijn goedgekeurd conform artikel 7 van Richtlijn 97/27/EG (hoger, langer of breder dan Richtlijn 96/53/EEG voorschrijft).

⁷⁴³ Per 01-11-2014 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EG) nr. 661/2009. Het uitbreiden van bestaande typegoedkeuringen is eveneens niet meer toegestaan.

⁷⁴⁴ Voor een voertuigtype (alle verwarmingssystemen) of een type verwarmingssysteem op brandstof.

⁷⁴⁵ Alleen van toepassing op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op brandstof of verwarmingssystemen op brandstof als onderdeel, niet op voertuigtypen uitgerust met een verwarmingssysteem op basis van warmteterugwinning.

⁷⁴⁶ Voor een voertuig(type) uitgerust met een verwarmingssysteem op LPG of een type verwarmingssysteem op LPG als onderdeel.

⁷⁴⁷ Deze richtlijn wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2018/858 per 01-09-2020. Goedkeuringen die voor deze datum zijn verleend worden niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van Verordening (EU) 2018/858.

⁷⁴⁸ Incomplete en complete voertuigen.

⁷⁴⁹ Nationale typegoedkeuringen vervallen.

⁷⁵⁰ Voltooid voertuigen.

⁷⁵¹ Voertuigen voor speciale doeleinden.

⁷⁵² Inclusief de rectificatie gepubliceerd in PB EU L145, 2009.

⁷⁵³ Tot 29-04-2010 mogen fabrikanten certificaten van overeenstemming afgeven volgens het model in bijlage XI bij Richtlijn 70/156/EEG.

⁷⁵⁴ Voor wat betreft het toevoegen van Verordening (EG) nr. 661/2009 aan de diverse tabellen in de bijlagen en de toepassing van artikel 13, lid 15 en artikel 14 van Verordening (EG) nr. 661/2009.

⁷⁵⁵ Voor wat betreft de toepassing van Verordening (EG) nr. 661/2009.

⁷⁵⁶ Voor wat betreft het verwijderen van de ingetrokken richtlijnen (uitgezonderd 92/23/EEG) uit de diverse tabellen in de bijlagen.

⁷⁵⁷ Voor wat betreft het verwijderen van de ingetrokken Richtlijn 92/23/EEG uit de diverse tabellen in de bijlagen.

⁷⁵⁸ Voor wat betreft de in deze verordening genoemde voorschriften in bijlage II en de punten 1 en 2 van bijlage IV.

⁷⁵⁹ Niet van toepassing op aanhangwagens.

⁷⁶⁰ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) nr. 195/2013 per 28-03-2013.

⁷⁶¹ Uitgezonderd punt 4 van bijlage I van Verordening (EU) nr. 133/2014. Zie hiervoor de andere datum bij deze aanpassing.

⁷⁶² Vwb de toepassing van punt 4 van bijlage I van Verordening (EU) nr. 133/2014 (aanpassing bijlage IX, CVO, bij Richtlijn 2007/46/EG)

⁷⁶³ Vanaf deze datum geven fabrikanten CVO's af die in overeenstemming zijn met Verordening (EU) nr. 136/2013.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2007/46 Kaderrichtlijn [vervolg]	214/2014	28-03-2014 ⁷⁶⁴ 01-11-2014 ⁷⁶⁶	01-11-2014 ⁷⁶⁵
	540/2014	- ⁷⁵⁹	-
	1171/2014	01-01-2016	-
	2015/45 ⁷⁶⁷	-	-
	2015/166	24-02-2015	-
	2015/562 ⁷⁶⁷	-	-
	2017/1151	27-07-2017	-
	2017/1154 ⁷⁶⁸	27-07-2017	-
	2017/1347 ⁷⁶⁹	27-07-2017	-
	2017/2400 ⁷⁷⁰	18-01-2018	-
	2018/1832 ⁷⁷¹	01-01-2019	-
	2019/318	01-09-2019	-
	2019/543	29-04-2019	-
2020/1181 ⁷⁷²	01-09-2020	-	
595/2009 ^{773 774} Emissies en toegang tot voertuiginfo	595/2009	-	-
	582/2011	-	-
	133/2014	-	-
	2018/858	-	-
	2019/1242	⁷⁷⁵	⁷⁷⁵
661/2009 ^{776 777} Algemene veiligheid	661/2009	01-11-2011	01-11-2014
	407/2011	-	-
	523/2012	-	-
	2015/166	-	-
	2016/1004	-	-
	2019/543	29-04-2019	-
<i>Achterste kentekenplaat</i>	1003/2010	01-11-2012	-
	2015/166	24-02-2015	-
<i>Voorgescreven platen</i>	19/2011	01-11-2012	-
	249/2012	11-04-2012 ⁷⁷⁸	-
<i>Opspataf schermingsystemen</i>	109/2011	01-11-2012	-
	519/2013	01-07-2013	-
	2015/166	24-02-2015	-
<i>Massa's en afmetingen</i>	1230/2012	01-11-2012	01-11-2014 ⁷⁷⁹
	2017/1151	27-07-2017	-
	2019/1892	02-12-2019	-
<i>Retroreflectoren</i>	R3.02 sup.10	01-11-2012	01-11-2014
	R3.02 sup.12	24-02-2015	-
<i>Achterkentekenplaatverlichting</i>	R4.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R4.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Richtingaanwijzers</i>	R6.01 sup.19	01-11-2012	01-11-2014
	R6.01 sup.25	24-02-2015	-

⁷⁶⁴ Voor wat betreft de aanpassingen van de bijlagen II, IV, XI en XII van Richtlijn 2007/46/EG.

⁷⁶⁵ Alleen vwb voertuigen voor speciale doeleinden die niet voldoen aan de voorschriften van bijlage XI als gewijzigd bij deze Verordening.

⁷⁶⁶ Voor wat betreft het schrappen van bijlage XVIII en de aanvullende voorschriften voor de patiëntenruimte in ambulances en voor het rolstoelvastzetsysteem en beveiligingssysteem voor inzittenden bij voor rolstoelen toegankelijke voertuigen.

⁷⁶⁷ Wijzigingen hebben geen betrekking op aanhangwagens.

⁷⁶⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L256, 2017.

⁷⁶⁹ Dit betreft een correctie van de bijlagen I, VIII, IX en XI bij Richtlijn 2007/46/EG.

⁷⁷⁰ Niet van toepassing voor deze voertuigcategorie.

⁷⁷¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in PB(EU) L195, 2019.

⁷⁷² Wijzigingen hebben geen betrekking op de Nederlandse vertaling.

⁷⁷³ Alleen voor voertuigen van de categorie O₃ en O₄.

⁷⁷⁴ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per **01-07-2031**. Verwijzingen worden gelezen volgens de corcondantietabel in bijlage VI bij die verordening.

⁷⁷⁵ Datum wordt uiterlijk 31 december 2021 door middel van uitvoeringshandelingen vastgesteld.

⁷⁷⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L308, 2015.

⁷⁷⁷ Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022. Bestaande goedkeuringen worden echter niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid.

⁷⁷⁸ Datum waarop deze verordening in werking treedt. De ingangsdata van Verordening (EU) Nr. 19/2011 zijn van toepassing.

⁷⁷⁹ Alleen vwb voertuigen goedgekeurd conform artikel 7 van Richtlijn 97/27/EG (hoger, breder, of langer dan Richtlijn 96/53/EG toestaat).

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
<i>Breedte-, achter-, stop-, en markeringslichten</i>	R7.02 sup.16	01-11-2012	01-11-2014
	R7.02 sup.23	24-02-2015	-
<i>Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)</i>	R10.03	01-11-2012	-
	R10.04 sup.1	24-02-2015	-
	R10.05 sup.1	29-04-2019	-
<i>Remmen</i>	R13.10 sup.5	01-11-2012	01-11-2014
	R13.11 sup.3		
	R13.11 sup.13	01-07-2016	-
<i>Elektronisch stabiliteits- controlesysteem</i> ⁷⁸⁰	R13.11 sup.3	O ₃ 01-11-2011 ⁷⁸¹	01-11-2014
		11-07-2012 ⁷⁸²	
	R13.11 sup.13	O ₄ 01-11-2011	01-11-2014
<i>Achteruitrijlichten</i>	R23.00 sup.15	01-11-2012	01-11-2014
	R23.00 sup.19	24-02-2015	-
<i>Brandstoftanks</i>	R34.02 sup.2	01-11-2012	-
	R34.02 sup.3	24-02-2015	-
	R34.03 sup.1	29-04-2019	-
<i>Mistlichten achter</i>	R38.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R38.00 sup.15	24-02-2015	-
<i>Veiligheidsruiten</i>	R43.00 sup.12	01-11-2012	-
	R43.01 sup.2	24-02-2015	-
<i>Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen</i>	R48.04	01-11-2012	-
	R48.05	24-02-2015	-
	R48.06 sup.10	29-04-2019	-
<i>Koppelingen</i>	R55.01 sup.1	01-11-2012	-
	R102.00		
<i>Beschermingsinrichtingen aan de achterzijde</i>	R58.02	01-11-2012	-
	R58.02 sup.3	24-02-2015	-
	R58.03	29-04-2019	01-09-2021
<i>LPG-installatie</i>	R67.01 sup.7	01-11-2012	-
	R67.01 sup.14	29-04-2019	-
<i>Zijdelingse bescherming</i> ⁷⁸³	R73.00 sup.1	01-11-2012	-
	R73.01	24-02-2015	-
<i>Stuurinrichting</i>	R79.01 sup.3	01-11-2012	-
	R79.02		01-04-2018 ⁷⁸⁴
			01-09-2019 ⁷⁸⁵
			01-04-2021 ⁷⁸⁶
R79.03	29-04-2019	01-09-2021 ⁷⁸⁷	
<i>Dagrijlichten</i>	R87.00 sup.14	01-11-2012	01-11-2014
	R87.00 sup.15	24-02-2015	-

⁷⁸⁰ Alleen voertuigen met luchtvering, met uitzondering van voertuigen met meer dan drie assen, aanhangwagens voor het vervoer van uitzonderlijke ladingen en aanhangwagens met ruimte voor staande passagiers.

⁷⁸¹ Uitzonderd voertuigen met een gecombineerde asbelasting tussen 3.5 en 7.5 ton.

⁷⁸² Alle voertuigen van de categorie O₃.

⁷⁸³ Alleen van toepassing op voertuigen van de categorie O₃ en O₄.

⁷⁸⁴ Voor wat betreft R79.00 en R79.01 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 april 2018 zijn verleend.

⁷⁸⁵ Voor wat betreft R79.02 goedkeuringen die voor het eerst ná 1 september 2019 zijn verleend.

⁷⁸⁶ Voor wat alle voorgaande R79.00 en R79.01 series van amendementen.

⁷⁸⁷ Voor wat alle R79.02 series van amendementen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

<i>Vervangings-remvoeringsets en trommelrem-voeringen</i>	R90.01 sup.11	01-11-2012	01-11-2014 ⁷⁸⁸		
			01-11-2014 ⁷⁸⁹		
			01-11-2014 ⁷⁹⁰		
			01-11-2016 ⁷⁹¹		
			01-11-2016 ⁷⁹²		
	R90.02	24-02-2015	-		
<i>Zijmarkeringslichten</i>	R91.00 sup.11	01-11-2012	01-11-2014		
			R91.00 sup.13	24-02-2015	-
<i>Retroreflectoren</i>	R104.00 sup.7	24-02-2015	-		
<i>Vervoer gevaarlijke goederen</i> ⁷⁹³	R105.04 sup.1	01-11-2012	01-11-2014		
			R105.05	24-02-2015	-
<i>CNG- & LNG-installatie</i>	R110.00 sup.6	01-11-2012	-		
			R110.00 sup.9	24-02-2015	-
			R110.01 sup.2	01-07-2016	-
<i>Verwarmingssystemen</i>	R122.00 sup.1	01-11-2012	-		
<i>LED-lichtbronnen</i>	R128.00 sup.2	24-02-2015	-		
			R128.00 sup.6	29-04-2019	-
Banden	<i>Installatie</i>	458/2011 ⁷⁹⁴	01-11-2013		
			2015/166	24-02-2015	-
	<i>Algemene voorschriften</i>	C1	R30.02 sup.16 ⁷⁹⁵	o 01-11-2012	
				i 01-11-2013	o 01-11-2014 ⁷⁹⁶
				i 01-11-2014	i 01-11-2014
	<i>Rolgeluid</i>	C2	R54.00 sup.17 ⁷⁹⁷	o 01-11-2012	
				i 01-11-2013	o 01-11-2014 ⁷⁹⁶
				i 01-11-2014	i 01-11-2014
	<i>Wet grip</i>	C3	R117.02 cor.3 ⁷⁹⁸	o 01-11-2012	
				i 01-11-2013	o 01-11-2016 ⁷⁹⁶
				i 01-11-2016	i 01-11-2016
	<i>Wet grip</i>	C1	R117.02 sup.8	-	
				o 01-11-2012	o 01-11-2014 ⁷⁹⁶
				i 01-11-2013	i 01-11-2014
			29-04-2019	-	

⁷⁸⁸ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor O₁- en O₂-voertuigen, waarvoor overeenkomstig Richtlijn 71/320/EEG, R13 of R13-H op of na 7 april 1998 typegoedkeuring is verleend.

⁷⁸⁹ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremvoeringsets voor O₃- en O₄-voertuigen, waarvoor overeenkomstig R13 op of na 1 november 2014 typegoedkeuring is verleend.

⁷⁹⁰ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremschijven voor O₃- en O₄-voertuigen, waarvoor overeenkomstig R13 op of na 1 november 2014 typegoedkeuring is verleend.

⁷⁹¹ Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremschijven en -trommels voor O₁- en O₂-voertuigen, waarvoor overeenkomstig R13 of R13-H op of na 1 november 2016 typegoedkeuring is verleend.

⁷⁹² Voor wat betreft de verkoop en het in het verkeer brengen van nieuwe vervangingsremtrommels voor O₃- en O₄-voertuigen, waarvoor overeenkomstig R13 op of na 1 november 2016 typegoedkeuring is verleend.

⁷⁹³ Alleen van toepassing indien de fabrikant een typegoedkeuring aanvraagt voor een voertuig dat bedoeld is voor het vervoer van gevaarlijke goederen.

⁷⁹⁴ Alleen voor wat betreft de montage van banden op voertuigen.

⁷⁹⁵ Inclusief aanpassing gepubliceerd in PB(EU) L307, 2011.

⁷⁹⁶ Banden die vóór deze datum zijn geproduceerd en niet voldoen aan de vereisten van bijlage II van Verordening (EG) nr. 661/2009 mogen nog tot 30 maanden na deze datum worden verkocht.

⁷⁹⁷ Inclusief aanpassing gepubliceerd in PB(EU) L307, 2011.

⁷⁹⁸ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel C van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.1.1, fase 2.

⁷⁹⁹ Banden van de klasse C1 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel A van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.2.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

<i>Rolweerstand</i>	C1 C2 C3	R117.02 cor.3 ⁸⁰⁰	<i>o</i> 01-11-2012	<i>o</i>	C1 C2 C3	01-11-2014 ⁷⁹⁶ 01-11-2016 ⁷⁹⁶
			<i>i</i> 01-11-2013	<i>i</i>	C1 C2 C3	01-11-2014 01-11-2016
	R117.02 cor.3 ⁸⁰¹	<i>o</i> 01-11-2016	<i>o</i>	C1 C2 C3	01-11-2018 ⁷⁹⁶ 01-11-2020 ⁷⁹⁶	
		<i>i</i> 01-11-2017	<i>i</i>	C1 C2 C3	01-11-2018 01-11-2020	
		R117.02 sup.8	29-04-2019	-		
1003/2010 ⁸⁰²	1003/2010	-	⁸⁰³			
Achterste kentekenplaat	2015/166	24-02-2015		-		
19/2011 ⁸⁰²	19/2011	-	⁸⁰³			
Voertuigidentificatiesystemen	249/2012	11-04-2012		-		
109/2011 ⁸⁰²	109/2011	-	⁸⁰³			
Opspatafschermingssystemen	519/2013	01-07-2013		-		
	2015/166	24-02-2015		-		
458/2011 ⁸⁰²	458/2011	-	⁸⁰³			
Installatie banden	2015/166	24-02-2015		-		
1230/2012 ⁸⁰²	1230/2012	-	⁸⁰³			
Massa's en afmetingen	2017/1151	27-07-2017		-		
	2019/1892	02-12-2019		-		
2018/858 ⁸⁰⁴ ⁸⁰⁵ Kaderverordening	2018/858	01-09-2020		-		
	2019/2144	06-07-2022		-		
	2021/1244	30-07-2023		-		
	2021/1445	27-09-2021		-		
	2022/2236 ⁸⁰⁶	06-12-2022		-		
	2024/1257	28-05-2024		-		
	2024/1610	01-07-2024		-		
G. Milieuprestaties en emissies						
G3b. Bepaling van specifieke energie-efficiëntieprestaties van aanhangwagens ⁸⁰⁷	595/2009	06-12-2022		-		
H. Toegang tot voertuiginformatie en software-update						
H1. Toegang tot OBD-informatie en reparatie- en onderhoudsinformatie van voertuigen	2018/858, artikelen 61 t/m 66 en bijlage X	06-12-2022		-		
H2. Software-updates	2018/858, bijlage IV R156	07-07-2024 ⁸⁰⁸		07-07-2026 ⁸⁰⁹		
				07-07-2029 ⁸¹⁰		

⁸⁰⁰ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 1 van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.1, fase 1.

⁸⁰¹ Banden van de klasse C1, C2 of C3 moeten voldoen aan de waarden in bijlage II, deel B, tabel 2 van Verordening (EG) nr. 661/2009. Deze waarden zijn gelijk aan de waarden genoemd in R117, punt 6.3.2, fase 2.

⁸⁰² Deze verordening wordt ingetrokken door Verordening (EU) 2019/2144 per 06-07-2022.

⁸⁰³ De ingangsdata van Verordening (EG) nr. 661/2009 zijn van toepassing.

⁸⁰⁴ Deze verordening treedt in werking op 04-07-2018 en trekt Richtlijn 2007/46/EG in per 01-09-2020. Goedkeuringen die voor deze datum zijn verleend worden niet ongeldig en mogen nog worden uitgebreid of herzien overeenkomstig de artikelen 33 of 34 van deze verordening. De geldigheid van de aanwijzing van technische diensten die vóór 04-07-2018 waren aangewezen, verstrijkt uiterlijk op 05-07-2022.

⁸⁰⁵ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.

⁸⁰⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) 304, 2022.

⁸⁰⁷ Alleen O₃ en O₄.

⁸⁰⁸ Voor WVTA, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.

⁸⁰⁹ Voor volledige voertuigen, EKS en voertuigen voor speciale doeleinden.

⁸¹⁰ Voor voltooide voertuigen.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2019/2144 ⁸¹¹ Algemene veiligheid	2019/2144	06-07-2022	-
	2021/1243 ⁸¹²	06-07-2022	-
	2021/1341 ⁸¹²	06-07-2022	-
	2021/1958 ⁸¹²	06-07-2022	-
	2022/545 ⁸¹²	06-07-2022	-
	2024/2220 ⁸¹²	07-01-2026	-
A. Beveiligingssystemen, botsproeven, integriteit brandstofsysteem en elektrische veiligheid bij hoogspanning			
A12. Beschermingsinrichting aan de achterzijde tegen klemrijden	R58.03		05-07-2022
A13. Zijdelingse bescherming ⁸¹³	R73.01		05-07-2022
A14. Veiligheid van de brandstoftank	R34.03		05-07-2022
B. Kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid			
B10. Veiligheidsruiten	R43.01 sup.2		05-07-2022
C. Voertuigchassis, remmen, banden en stuurinrichting			
C1. Stuurinrichting	R79.03		05-07-2022
C4. Remsysteem	R13.11 sup.13		05-07-2022
	R13-H.00 sup.16		05-07-2022
C5. Vervangingsdelen voor rem	R90.02 sup.4 ⁸¹⁴		o 05-07-2022
	R13.11 sup.13		05-07-2022
C7. Stabiliteitscontrole	R140.00 sup.2 ⁸¹⁵		05-07-2022
	R30.02 sup.16		05-07-2022
C10. Bandenveiligheid en milieuprestaties	R54.00 sup.17		05-07-2022
	R117.02 sup.8		05-07-2022
	R108.00		o 05-07-2022
C12. Gecoverde banden	R109.00		o 05-07-2022
	R141.01	06-07-2022	06-07-2024
C14. Bandenspanningscontrole voor zware voertuigen ⁸¹³	R142.00		05-07-2022
C15. Montage van banden	R142.01	05-09-2022	-
	R124.00	o 06-07-2022	o 06-07-2024
C16. Vervangingswielen ⁸¹⁶	R124.00	o 06-07-2022	o 06-07-2024
D. Boordinstrumenten, elektrisch systeem, voertuigverlichting en bescherming tegen onrechtmatig gebruik			
D2. Radiostoring (EMC)	R10.05 sup.1		05-07-2022
D10. Verwarmingssystemen	R122.00 sup.1		05-07-2022
	R122.00 sup.5	05-09-2022	-
	R4.00 sup.15		817
D11. Lichtsignaalinrichtingen	R6.01 sup.25		
	R7.02 sup.23		
	R19.04 sup.6		
	R23.00 sup.19		
	R38.00 sup.15		o 05-07-2022
	R77.00 sup.14		
	R87.00 sup.15		
	R91.00 sup.13		
	R31.02 sup.7		
	R98.01 sup.4		
	R112.01 sup.4		o 05-07-2022
	R119.01 sup.3		
	R148.00 sup.3	05-09-2022	-
D13. Retroreflecterende voorzieningen	R3.02 sup.12		818
	R104.00 sup.7	818	o 05-07-2022
	R150.00 sup.3	05-09-2022	

⁸¹¹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L398, 2021.

⁸¹² Heeft geen gevolgen voor O.

⁸¹³ Alleen O₃ en O₄.

⁸¹⁴ Voor exacte toepassingsgebied, zie voetnoot h bij Verordening (EU) 2019/2144.

⁸¹⁵ R13-H.00 goedkeuringen en uitbreidingen daarvan worden als gelijkwaardig geacht aan R140.00 goedkeuringen.

⁸¹⁶ Alleen O₁ en O₂.

⁸¹⁷ Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.

⁸¹⁸ Het onderdeel of de technische eenheid geldt voor de aangegeven voertuigcategorieën.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
D14. Lichtbronnen	R37.03 sup.42	818	818
	R99.00 sup.13		o
	R128.00 sup.7		05-07-2022
D15. Installatie van lichtsignaal-, wegverlichtings- en retroreflecterende inrichtingen	R48.06 sup.10	05-09-2022	05-07-2022
	R48.07 sup.1		-
F: Algemene bouw en kenmerken van het voertuig			
F1. Ruimte voor de kentekenplaat	2021/535 bijl.III	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883	07-07-2024	07-07-2026
F7. Voorgescreven plaat en voertuigidentificatienummer	2021/535 bijl.II	06-07-2022	06-07-2026
	2024/883 ⁸¹⁹	11-04-2024	-
F10. Opspatafschermingssystemen	2021/535 bijl.VIII	06-07-2022	-
	2024/883 ⁸²⁰	11-04-2024	-
F11. Massa's en afmetingen	2021/535 bijl.XIII	06-07-2022	-
	2024/883 ⁸²¹	11-04-2024	-
F12. Mechanische koppelingen	R55.01		05-07-2022 ⁸²²
	R102.00		05-07-2022 ⁸²²
F13. Voertuigen bestemd voor het vervoer van gevaarlijke goederen	R105.05		05-07-2022
2020/683 Administratieve voorschriften van Vo. 2018/858 ⁸²³			
Inlichtingenformulier (bijl. I & II)	2020/683 ⁸²⁴	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	
Goedkeuringscertificaten (bijl. III)	2020/683 ⁸²⁴	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1362	25-08-2022	
Nummeringssysteem (bijl. IV)	2020/683 ⁸²⁴	05-07-2020	
	2022/1177	28-07-2022	
EU-typegoedkeuringsmerk (bijl. V)	2020/683 ⁸²⁴	05-07-2020	
	2022/1177	01-01-2024	
Testresultaten (bijl. VI)	2020/683 ⁸²⁴	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
Testrapporten (bijl. VII)	2020/683 ⁸²⁴	05-07-2020	
CVO's (bijl. VIII)	2020/683 ⁸²⁴	05-07-2020	
	2022/195	01-01-2023	
	2022/1177	28-07-2022	
	2022/1362	25-08-2022	
2021/133 Elektronisch CVO	2021/133	01-01-2023	-
2021/535 ⁸²⁵ Uitvoering van 2019/2144, diverse onderwerpen	2021/535	06-07-2022	-
	2024/883	11-04-2024	-
2022/163 Uitvoering van 2018/858, markttoezicht	2022/163	01-03-2022	-
2022/1209 Aanvulling 2018/858, geldboetes	2022/1209	03-08-2022	-

⁸¹⁹ Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage II van Vo. 2021/535.⁸²⁰ Betreft alleen een rectificatie van bijlage VIII van Vo. 2021/535.⁸²¹ Betreft een wijziging en een rectificatie van bijlage XIII van Vo. 2021/535.⁸²² Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.⁸²³ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L266, 2022.⁸²⁴ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L326, 2020.⁸²⁵ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L233, 2021.

Aanhangwagens (O)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

2022/1362 ^{826 827} Uitvoering van 595/2009	2022/1362	25-08-2022	01-01-2024 ⁸²⁸
			01-07-2024 ⁸²⁹
2024/1257 ⁸³⁰ Euro 7	2024/1257	O ₃ O ₄ 29-05-2028	29-05-2029

⁸²⁶ Alleen voor de voertuigcategorieën O₃ en O₄.

⁸²⁷ Deze verordening is ingetrokken door Verordening (EU) 2024/1257 per 01-07-2023.

⁸²⁸ Elk voertuig dat geregistreerd, verkocht of in het verkeer gebracht zal worden, gaat vergezeld van een klanteninformatiedossier. Deze bevat een afdruk van de cryptografische hash van het gegevensdossier van de fabrikant.

⁸²⁹ Voor voertuigen van de voertuiggroepen met de eerste twee cijfers 11, 12, 13, 42, 43, 61, 62 en 63 van bijlage I bij deze verordening.

⁸³⁰ Omdat nog niet duidelijk is hoe de structuur van Verordening (EU) 2024/1257 met al haar gedelegeerde verordeningen eruit komt te zien, zijn hier de belangrijkste ingangsdata opgenomen. Zo gauw bekend is hoe bijlage II van Verordening (EU) 2018/858 wordt aangepast, wordt dat ook hier verwerkt.

Motorfietsen (L_{3e} en L_{4e})

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
92/61 ⁸³¹ Kaderrichtlijn	92/61 2000/7	17-06-1999 <i>Snelheidsmeter</i>	17-06-2003
93/14 ⁸³² Reminrichting	93/14 2006/27 ⁸³³	05-04-1995 01-07-2007	05-04-1999 -
93/29 ⁸³⁴ Identificatie bedieningsorganen	93/29 2000/74	14-06-1995 01-07-2002	14-06-1999 -
93/30 ⁸³² Geluidssignaal-inrichting	93/30	14-06-1995	14-06-1999
93/31 ⁸³⁵ Standaard	93/31 2000/72	14-06-1995 01-07-2002	14-06-1999 -
93/32 ^{836 837} Handgrepen voor passagiers	93/32 1999/24	14-05-1995 01-07-2000	14-06-1999 -
93/33 ⁸³² Anti-diefstal	93/33 1999/23	14-06-1995 01-07-2000	14-06-1999 -
93/34 ⁸³⁸ Opschriften	93/34 1999/25 2006/27 ⁸³³	14-06-1995 01-07-2000 01-07-2007	14-06-1999 - -
93/92 ⁸³⁹ Installatie van verlichting	93/92 2000/73	01-11-1995 01-07-2002	01-11-1999 -
93/93 ⁸³² Massa's en afmetingen	93/93 2004/86 ⁸⁴⁰	01-11-1995 01-07-2005	01-11-1999 -
93/94 ⁸⁴¹ Kentekenplaat	93/94 1999/26	01-11-1995 01-07-2000	01-11-1999 -
95/1 ⁸³² Max. snelheid, koppel & vermogen	95/1 2002/41 2006/27 ⁸³³	02-02-1997 01-01-2004 01-07-2007	02-02-2001 - -
97/24 Multi-richtlijn ^{832 842}			
<i>1. Banden</i>	97/24 2006/27 ⁸³³	17-06-1999 01-07-2007	17-06-2003 -
<i>2. Verlichting</i>	97/24	17-06-1999	17-06-2003
<i>3. Uitstekende delen</i>	97/24 2006/27 ⁸³³	17-06-1999 01-07-2007	17-06-2003 -
<i>4. Spiegels</i>	97/24 2006/27 ⁸³³	17-06-1999 01-07-2007	17-06-2003 -

⁸³¹ Per 09-11-2003 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2002/24/EG.

⁸³² Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 168/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁸³³ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L288, 2008.

⁸³⁴ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/80/EG.

⁸³⁵ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/78/EG.

⁸³⁶ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/79/EG.

⁸³⁷ Alleen verplicht voor tweewielige bromfietsen (categorie L_{1e}).

⁸³⁸ Per 01-06-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/139/EG.

⁸³⁹ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/67/EG.

⁸⁴⁰ De wijzigingen hebben alleen betrekking op voertuigen uit de categorieën L_{6e} en L_{7e}, bestemd voor het vervoer van goederen en met vervangbare opbouwen.

⁸⁴¹ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/62/EG.

⁸⁴² Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L149, 2010.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
5. Luchtverontreiniging	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2002/51 ⁸⁴³	01-04-2003 ^{844 845}	01-07-2004 ⁸⁴⁶
		01-01-2006 ⁸⁴⁷	01-01-2007 ⁸⁴⁸
	2003/77	-	-
	2005/30 ⁸⁴⁹	18-05-2006	01-01-2009
	2006/27 ⁸⁵⁰	01-07-2007	-
	2006/72	01-07-2007	-
	2009/108	01-05-2010	-
2013/60	01-07-2014	-	
6. Brandstoftanks	97/24	17-06-1999	17-06-2003
7. Opvoeren	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2005/30 ⁸⁴⁹	18-05-2006	-
	2006/27 ⁸⁵⁰	01-07-2007	-
8. EMC	97/24	17-06-1999 ⁸⁵¹	17-06-2003
9. Geluidsniveau	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2005/30 ⁸⁴⁹	18-05-2006	-
	2006/27 ⁸⁵⁰	01-07-2007	-
	2009/108	01-05-2010	-
10. Koppelinrichting	97/24	17-06-1999	17-06-2003
11. Gordels	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁸⁵⁰	01-07-2007	-
12. Ruiten & Ruitenwissers	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁸⁵⁰	01-07-2007	-
2000/7 ⁸⁴³ Snelheidsmeter	2000/7	01-07-2001	-
2002/24 ⁸⁴³ Kaderrichtlijn	2002/24	09-11-2003	- ⁸⁵²
	2003/77	04-09-2004	-
	2005/30 ⁸⁴⁹	18-05-2006	01-01-2009
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
	2013/60	01-07-2014	-
2009/62 ⁸⁴³ Kentekenplaat	2009/62	01-01-2010	-
2009/67 ^{843 853} Installatie van verlichting	2009/67	01-01-2010	-
	2013/60	01-07-2014	-
2009/78 ⁸⁴³ Standaard	2009/78	01-01-2010	-
2009/79 ^{843 854} Handgrepen voor passagiers	2009/79	01-01-2010	-
2009/80 ⁸⁴³ Identificatie bedieningsorganen	2009/80	01-01-2010	-
2009/139 ⁸⁴³ Opschriften	2009/139	01-06-2010	-

⁸⁴³ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 168/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁸⁴⁴ De waarden vermeld in rij A, H5, bijlage II, punt 2.2.1.1.5 van Richtlijn 97/24/EG zijn van toepassing.

⁸⁴⁵ Voor tweewielige trial- en enduro-motorfietsen 01-01-2004.

⁸⁴⁶ Voor tweewielige trial- en enduro-motorfietsen 01-07-2005.

⁸⁴⁷ De waarden vermeld in rij B, H5, bijlage II, punt 2.2.1.1.5 van Richtlijn 97/24/EG zijn van toepassing.

⁸⁴⁸ Voor voertuigen, waarvan er in de EU niet meer dan 5.000 per jaar worden verkocht geldt 01-01-2008.

⁸⁴⁹ Inclusief de rectificatie en wijziging door middel van Richtlijn 2006/120/EG in Pb (EU) L330, 2006. Hierin wordt de verkoop en montage van niet-goedgekeurde vervangingskatalysatoren per 01-01-2009 verboden.

⁸⁵⁰ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L288, 2008.

⁸⁵¹ De beproevingen volgens de bijlagen IV en VII, die gebruikt worden voor de controle op de elektromagnetische immuniteit van voertuigen, respectievelijk ATE's hoeven pas vanaf 17-06-2002 te worden uitgevoerd.

⁸⁵² Nieuw model CVO moet vanaf 10-11-2004 worden gebruikt.

⁸⁵³ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L21, 2016.

⁸⁵⁴ Niet verplicht voor motorfietsen, alleen verplicht voor tweewielige bromfietsen (categorie L1e).

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
168/2013 ⁸⁵⁵ Moederverordening	168/2013	01-01-2016	01-01-2017
	134/2014	- ⁸⁵⁶	-
	2019/129	20-02-2019	-
	2020/1694	14-11-2020	-
<i>3/2014, Voorschriften inzake functionele voertuigveiligheid (RVFSR), geconsolideerd</i>			
Toepassen ECE-reglementen (bijl.I)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Geluidssignaal-inrichtingen (bijl.II)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016 ⁸⁵⁹	-
Remsystemen, incl. ABS en gecombineerde remsystemen (bijl.III)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016 ⁸⁵⁹	-
Elektrische veiligheid (bijl.IV)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Verklaring fabrikant inzake duurzaamheidstests systemen, voertuigdelen en uitrustings- stukken die essentieel zijn voor de functionele veiligheid (bijl.V)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016 ⁸⁵⁹	-
Ruiten, ruitenwissers, ruitensproeiers en ontgooings- en ontwasemingsinrichtingen (bijl.VII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Door de bestuurder bediende bedieningsinstrumenten (bijl.VIII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Installatie verlichtings- en lichtsignaalinrichtingen (bijl.IX)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Gezichtsveld naar achteren (bijl.X)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Zitplaatsen (bijl.XIII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016 ⁸⁵⁹	-
Bestuurbaarheid, gedrag in bochten en keerbaarheid (bijl.XIV)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016 ⁸⁵⁹	-
Montage van banden (bijl.XV)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Door de constructie begrensd nominaal continu maximum- vermogen of netto- maximumvermogen en/of door de constructie bepaalde snelheidsbegrenzing (bijl.XVIII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Integriteit voertuigstructuur (bijl.XIX)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
Automatische in- en uitschakeling van lichten	168/2013, bijlage VIII	01-01-2016	01-01-2016 ⁸⁵⁷
Voorziening voor veilig gedrag in bochten (differentieel of gelijkwaardig)	168/2013, bijlage VIII	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
Geavanceerde remsystemen, verplichte montage	168/2013, bijlage VIII	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷

⁸⁵⁵ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L77, 2016.

⁸⁵⁶ De ingangsdata van Verordening (EU) nr. 168/2013 zijn van toepassing.

⁸⁵⁷ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuigtypegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁸⁵⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁸⁵⁹ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

<i>44/2014, Voertuigconstructie en algemene voorschriften (RVCR), geconsolideerd</i>			
Toepassen ECE-reglementen (bijl.I)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁵⁹	-
Maatregelen tegen manipulatie van de aandrijflijn (bijl.II)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁵⁹	-
Regelingen voor typegoedkeuringsprocedures (bijl.III)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁵⁸	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁵⁹	-
Voorschriften voor de conformiteit van de productie (bijl.IV)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
Koppelinrichtingen en bevestigingen (bijl.V)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016 ⁸⁶¹	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Voorzieningen ter beveiliging tegen onrechtmatig gebruik (bijl.VI)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016 ⁸⁶¹	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) (bijl.VII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016 ⁸⁶¹	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Uitstekende delen (bijl. VIII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Brandstofopslag (bijl.IX)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁵⁷
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Massa's en afmetingen (bijl.X)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Boorddiagnose-systemen (bijl.XII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
Handgrepen en voetsteunen voor passagiers (bijl.XIII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Ruimte kentekenplaat (bijl.XIV)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Reparatie- en onderhoudsinformatie (bijl.XV)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016 ⁸⁶¹	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-
Standaards (alleen L _{3e}) (bijl.XV)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶¹	-

⁸⁶⁰ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁸⁶¹ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁸⁶² De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

134/2014, Voorschriften voor milieu- en aandrijfprestaties (REPPR), geconsolideerd ⁸⁶³				
Toepassing ECE-reglementen (bijl.I)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²	
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016 ⁸⁶⁴	-	
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁶⁴	-	
	2023/2724	26-12-2023	-	
Test type I, uitlaatemissies na koude start (bijl.II)	134/2014	01-01-2016 ⁸⁶⁵	01-01-2017 ^{862 865}	
		01-01-2020 ⁸⁶⁶	01-01-2021 ^{862 866}	
		01-01-2024 ⁸⁶⁷	01-01-2025 ^{862 867}	
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016	-	
	2018/295	20-03-2018	-	
2023/2724	26-12-2023	-		
Test type II, uitlaatemissies bij (verhoogd) stationair toerental en vrije acceleratie (bijl.III)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²	
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016 ⁸⁶⁴	-	
	2018/295	20-03-2018	-	
	2023/2724	26-12-2023 ⁸⁶⁴	-	
Test type III, emissies van cartergassen (bijl.IV)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²	
	2016/1824 ⁸⁶⁰	16-10-2016 ⁸⁶⁴	-	
	2018/295	20-03-2018	-	
	2023/2724	26-12-2023 ⁸⁶⁴	-	
Test type IV (bijl.V)	Permeabiliteit tank	134/2014	01-01-2016	
		2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016	
		2018/295	20-03-2018	
		2023/2724	26-12-2023	
	SHED-test-procedure	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
		2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016	-
		2018/295	20-03-2018	-
		2023/2724	26-12-2023	-
	SHED-test-grenswaarden	134/2014	01-01-2016 ⁸⁶⁹	01-01-2017 ^{862 869}
			01-01-2020 ⁸⁶⁷	01-01-2021 ^{862 867}
			01-01-2024	01-01-2025 ⁸⁶²
		2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016	-
2018/295		20-03-2018	-	
2023/2724		26-12-2023	-	
Test type V, duurzaamheid voorzieningen verontreinigings-beheersing (bijl.VI)	134/2014	01-01-2016 ⁸⁷⁰	01-01-2017 ^{862 870}	
		01-01-2020 ^{867 871}	01-01-2021 ^{862 867 871}	
		01-01-2024 ⁸⁷²	01-01-2025 ^{862 872}	
	2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016	-	
	2018/295	20-03-2018	-	
2023/2724	26-12-2023	-		

⁸⁶³ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L38, 2016.

⁸⁶⁴ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁸⁶⁵ Euro 4, bijlage VI, onder A1) van Vo. 168/2013 en WMTC, fase 2 testcyclus.

⁸⁶⁶ Euro 5 (Euro 4 voor L3e-AxE en L3e-AxT).

⁸⁶⁷ Euro 5 voor alle L3e en L4e.

⁸⁶⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁸⁶⁹ Grenswaarden Euro 4, bijlage VI, onder C1) van Vo.168/2013.

⁸⁷⁰ Euro 4, bijlage VII, onder A) en B) van Vo.168/2013.

⁸⁷¹ Euro 5, bijlage VI, onder B1) van Vo. 168/2013.

⁸⁷² Euro 5+, bijlage VI, onder B2) van Vo. 168/2013.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Test type VII, CO2-emissies, brandstofverbruik, elektriciteitsverbruik of elektrische actieradius (bijl.VII)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁸⁷³	-
	2023/2724	26-12-2023 ⁸⁶¹	-
Test type VIII, OBD-milieu tests (bijl.VIII)	134/2014	01-01-2016 ⁸⁷⁴	01-01-2017 ^{862 874}
		01-01-2020 ⁸⁷⁵	01-01-2021 ^{862 875}
		01-01-2024 ^{866 876}	01-01-2025 ^{862 866 876}
	2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016 ⁸⁷³	-
	2018/295	20-03-2018	-
2023/2724	26-12-2023 ⁸⁶¹	-	
Test type IX, geluidsniveau (bijl.IX)	134/2014	01-01-2016 ⁸⁷⁷	01-01-2017 ^{862 877}
		01-01-2020 ⁸⁷⁸	01-01-2021 ^{862 878}
	2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
2023/2724	26-12-2023	-	
Aandrijvingsprestaties (bijl.X)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1824 ⁸⁶⁸	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
	2023/2724	26-12-2023	-

<i>901/2014, Administratieve voorschriften (RAR), geconsolideerd</i>			
Inlichtingenformulier en informatiedossier (bijl.I)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Verklaringen inzake duurzaamheidstests en integriteit voertuigstructuur (bijl.II)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1825	01-09-2017	-
	2020/239 ⁸⁸⁰	01-07-2020	01-01-2021
Toegang tot OBD en R&O-informatie (bijl.III)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1825 ⁸⁸⁰	16-10-2016	-
	2020/239 ⁸⁸⁰	01-07-2020	01-01-2021
Certificaat van Overeenstemming (CVO) (bijl.IV)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁶²
	2016/1825 ⁸⁸⁰	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Voorgescreven plaat en EU-typegoedkeuringsmerk (bijl.V)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁷⁹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239 ⁸⁸⁰	01-07-2020	01-01-2021
EU-typegoedkeuringscertificaat (bijl.VI)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁷⁹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239 ⁸⁸⁰	01-07-2020	01-01-2021
Nummeringssysteem EU-typegoedkeuringscertificaat (bijl.VII)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁷⁹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Testresultaten (bijl.VIII)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁷⁹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Testverslagen (bijl.VIII)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁷⁹
	2016/1825 ⁸⁸⁰	16-10-2016	-
	2020/239 ⁸⁸⁰	01-07-2020	01-01-2021

⁸⁷³ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁸⁷⁴ Fase I voor wat betreft de functionele voorschriften, fase I voor wat betreft de testprocedure en fase I bijlage VI onder B1) van Vo.168/2013 voor wat betreft de drempelwaarden.

⁸⁷⁵ Euro 5.

⁸⁷⁶ Euro 5+.

⁸⁷⁷ Testprocedure en grenswaarden van bijlage VI onder D) van Vo.168/2013.

⁸⁷⁸ R9, R41, R63, R92 en aanverwante grenswaarden die de Commissie heeft gesteld.

⁸⁷⁹ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁸⁸⁰ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

Motorfietsen (L_{3e} en L_{4e})

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Lijst voertuigdelen of uitrustingsstukken die een ernstig risico kunnen vormen voor de correcte werking van essentiële systemen (bijl.X)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁷⁹
	2016/1825 ⁸⁸⁰	16-10-2016	-
	2020/239 ⁸⁸⁰	01-07-2020	01-01-2021
Model en nummeringssysteem van voertuigdelen of uitrustingsstukken die een ernstig risico kunnen vormen voor de correcte werking van essentiële systemen (bijl.IX)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁸⁷⁹
	2016/1825 ⁸⁸⁰	16-10-2016	-
	2020/239 ⁸⁸⁰	01-07-2020	01-01-2021

Driewielige motorrijtuigen (L_{5e} en L_{7e})

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
92/61 ⁸⁸¹ Kaderrichtlijn	92/61	17-06-1999	17-06-2003
	2000/7	<i>Snelheidsmeter</i>	
92/22 Veiligheidsglas	92/22	-	-
93/14 ⁸⁸² Reminrichting	93/14	05-04-1995	05-04-1999
	2006/27 ⁸⁸³	01-07-2007	-
93/29 ⁸⁸⁴ Identificatie bedieningsorganen	93/29	14-06-1995	14-06-1999
	2000/74	01-07-2002	-
93/30 ⁸⁸² Geluidssignaalinrichting	93/30	14-06-1995	14-06-1999
93/33 ⁸⁸² Anti-diefstal	93/33	14-06-1995	14-06-1999
	1999/23	01-07-2000	-
93/34 ⁸⁸⁵ Opschriften	93/34	14-06-1995	14-06-1999
	1999/25	01-07-2000	-
	2006/27 ⁸⁸³	01-07-2007	-
93/92 ⁸⁸⁶ Installatie van verlichting	93/92	01-11-1995	01-11-1999
	2000/73	01-07-2002	-
93/93 ⁸⁸² Massa's en afmetingen	93/93	01-11-1995	01-11-1999
	2004/86 ⁸⁸⁷	01-07-2005	-
93/94 ⁸⁸⁸ Kentekenplaat	93/94	01-11-1995	01-11-1999
	1999/26	01-07-2000	-
95/1 ⁸⁸² Max. snelheid, koppel en vermogen	95/1	02-02-1997	02-02-2001
	2002/41	01-01-2004	-
	2006/27 ⁸⁸³	01-07-2007	-
97/24 Multi-richtlijn ^{882 889}			
1. Banden	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁸⁸³	01-07-2007	-
2. Verlichting	97/24	17-06-1999	17-06-2003
3. Uitstekende delen	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁸⁸³	01-07-2007	-
4. Spiegels	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁸⁸³	01-07-2007	-
5. Lucht- verontreiniging	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2002/51 ⁸⁹⁰	01-04-2003 ⁸⁹¹	01-07-2004 ⁸⁹¹
		01-01-2006 ⁸⁹²	01-01-2007 ⁸⁹²
	2003/77	⁸⁹³	⁸⁹³
	2005/30 ⁸⁹⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/27 ⁸⁹⁵	01-07-2007	-
	2006/72	01-07-2007	-
	2009/108	01-05-2010	-
2013/60	01-07-2014	-	

⁸⁸¹ Per 09-11-2003 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2002/24/EG.

⁸⁸² Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 168/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁸⁸³ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L288, 2008.

⁸⁸⁴ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/80/EG.

⁸⁸⁵ Per 01-06-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/139/EG.

⁸⁸⁶ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/67/EG.

⁸⁸⁷ De wijzigingen hebben alleen betrekking op voertuigen uit de categorieën L_{6e} en L_{7e}, bestemd voor het vervoer van goederen en met vervangbare opbouwen.

⁸⁸⁸ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/62/EG.

⁸⁸⁹ Inclusief de rectificatie gepubliceerd in Pb (EU) L149, 2010.

⁸⁹⁰ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 168/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁸⁹¹ De waarden vermeld in rij A, H5, bijlage II, punt 2.2.1.1.5 van Richtlijn 97/24/EG zijn van toepassing.

⁸⁹² De waarden vermeld in rij B, H5, bijlage II, punt 2.2.1.1.5 van Richtlijn 97/24/EG zijn van toepassing.

⁸⁹³ Richtlijn 2003/77/EG is slechts een aanpassing van de technische bijlagen van Richtlijn 2002/51/EG. De ingangsdata van Richtlijn 2002/51/EG blijven onverminderd van kracht.

⁸⁹⁴ Inclusief de rectificatie en wijziging door middel van Richtlijn 2006/120/EG in PB EU L330, 2006. Hierin wordt de verkoop en montage van niet-goedgekeurde vervangingskatalysatoren per 01-01-2009 verboden.

⁸⁹⁵ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L288, 2008.

Driewielige motorrijtuigen (L5e en L7e)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
6. Brandstoftanks	97/24	17-06-1999	17-06-2003
7. Opvoeren	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2005/30 ⁸⁹⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/27 ⁸⁹⁵	01-07-2007	-
8. EMC	97/24	17-06-1999 ⁸⁹⁶	17-06-2003
9. Geluidsniveau	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2005/30 ⁸⁹⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/27 ⁸⁹⁵	01-07-2007	-
	2009/108	01-05-2010	-
10. Koppelinrichting	97/24	17-06-1999	17-06-2003
11. Gordels	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁸⁹⁵	01-07-2007	-
12. Ruiten & -wissers	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁸⁹⁵	01-07-2007	-
2000/7 ⁸⁹⁰ Snelheidsmeter	2000/7	01-07-2001	-
2002/24 ⁸⁹⁰ Kaderrichtlijn	2002/24	09-11-2003	- ⁸⁹⁷
	2003/77	04-09-2004	-
	2005/30 ⁸⁹⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
	2013/60	01-07-2014	-
2009/62 ⁸⁹⁰ Kentekenplaat	2009/62	01-01-2010	-
2009/67 ^{890 898} Installatie van verlichting	2009/67	01-01-2010	-
	2013/60	01-07-2014	-
2009/80 ⁸⁹⁸ Identificatie bedieningsorganen	2009/80	01-01-2010	-
2009/139 ⁸⁹⁸ Opschriften	2009/139	01-06-2010	-

⁸⁹⁶ De beproevingen volgens de bijlagen IV en VII, die gebruikt worden voor de controle op de elektromagnetische immuniteit van voertuigen, respectievelijk ATE's hoeven pas vanaf 17-06-2002 te worden uitgevoerd.

⁸⁹⁷ Nieuw model CVO moet vanaf 10-11-2004 worden gebruikt.

⁸⁹⁸ Per 01-01-2016 wordt deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 168/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 168/2013.

Driewielige motorrijtuigen (L5e en L7e)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
168/2013 ⁸⁹⁹ Moederverordening	168/2013	01-01-2016	01-01-2017
	134/2014	- ⁹⁰⁰	-
	2019/129	20-02-2019	-
	2020/1694	14-11-2020	-
<i>3/2014, Voorschriften inzake functionele voertuigveiligheid (RVFSR), geconsolideerd</i>			
Toepassen ECE-reglementen (bijl.I)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰¹
	2016/1824 ⁹⁰²	16-10-2016	-
Geluidssignaalinrichtingen (bijl.II)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰¹
	2016/1824 ⁹⁰²	16-10-2016 ⁹⁰³	-
Remsystemen, incl. ABS en gecombineerde remsystemen (bijl.III)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰¹
	2016/1824 ⁹⁰²	16-10-2016 ⁹⁰³	-
Elektrische veiligheid (bijl.IV)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰¹
	2016/1824 ⁹⁰²	16-10-2016	-
Verklaring fabrikant inzake duurzaamheidstests systemen, voertuigdelen en uitrustingsstukken die essentieel zijn voor de functionele veiligheid (bijl.V)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰¹
	2016/1824 ⁹⁰²	16-10-2016 ⁹⁰³	-
Beschermingsstructuren aan de voor- en achterzijde (bijl.VI)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰¹
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016 ⁹⁰⁵	-
Ruiten, ruitensproeiers, ruitensproeiers en ontdooiings- en ontwasemings inrichtingen (bijl.VII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰¹
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Door de bestuurder bediende bedieningsinstrumenten, waaronder identificatie van de bedienings-instrumenten, verklikkerlichten en meters (bijl.VIII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Installatie verlichtings- en lichtsignaalinrichtingen (bijl.IX)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Gezichtsvelde naar achteren (bijl.X)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Kantelbeveiligingsinrichtingen (ROPS) (bijl.XI)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016 ⁹⁰⁵	-
Verankeringen veiligheidsgordels en veiligheidsgordels (bijl.XII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016 ⁹⁰⁵	-
Zitplaats (bijl.XIII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016 ⁹⁰⁵	-
Bestuurbaarheid, gedrag in bochten en keurbaarheid (bijl.XIV)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016 ⁹⁰⁵	-
Montage van banden (bijl.XV)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Plaatje met de maximale toegestane snelheid voor het voertuig en de plaats daarvan op het voertuig (bijl.XVI)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Bescherming inzittenden, met inbegrip van binnen uitrusting, hoofdsteunen en deuren (bijl.XVII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-

⁸⁹⁹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L77, 2016.

⁹⁰⁰ De ingangsdata van Verordening (EU) nr. 168/2013 zijn van toepassing.

⁹⁰¹ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁹⁰² Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹⁰³ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁹⁰⁴ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹⁰⁵ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁹⁰⁶ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

Driewielige motorrijtuigen (L5e en L7e)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
Door de constructie begrensd nominaal continu maximumvermogen of netto-maximumvermogen en/of door de constructie bepaalde snelheidsbegrenzing (bijl.XVIII)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Integriteit voertuigstructuur (bijl.XIX)	3/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
Automatische in- en uitschakeling van lichten	168/2013, bijlage VIII	01-01-2016	01-01-2016 ⁹⁰⁶
Voorziening voor veilig weggedrag in bochten (differentieel of gelijkwaardig)	168/2013, bijlage VIII	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶

<i>44/2014, Voertuigconstructie en algemene voorschriften (RVCR), geconsolideerd</i>			
Toepassen ECE-reglementen (bijl.I)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁵	-
Maatregelen tegen manipulatie van de aandrijflijn (bijl.II)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁵	-
Regelingen voor typegoedkeuringsprocedures (bijl.III)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁵	-
Voorschriften voor de conformiteit van de productie (bijl.IV)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁴	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
Koppelinrichtingen en bevestigingen (bijl.V)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Voorzieningen tegen onrechtmatig gebruik (bijl.VI)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) (bijl.VII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Uitstekende delen (bijl.VIII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Brandstofopslag (bijl.IX)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Laadplatforms (bijl.X)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Massa's en afmetingen (bijl.XI)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Boorddiagnosesystemen (bijl.XII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
Handgrepen en voetsteunen voor passagiers (bijl.XIII)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Ruimte kentekenplaat (bijl.XIV)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-
Reparatie- en onderhoudsinformatie (bijl.XV)	44/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁰⁶
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-

⁹⁰⁷ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹⁰⁸ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

Driewielige motorrijtuigen (L5e en L7e)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

<i>134/2014, Voorschriften voor milieu- en aandrijfprestaties (REPPR), geconsolideerd</i> ⁹⁰⁹					
Toepassing ECE-reglementen (bijl.I)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰		
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-		
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁰⁸	-		
	2023/2724	26-12-2023	-		
Test type I, uitlaatemissies na koude start (bijl.II)	134/2014	L5e-A L7e-A	01-01-2016 ⁹¹¹	01-01-2017 ^{910 911}	
		L5e-B L7e-B	01-01-2016 ⁹¹²	01-01-2017 ^{910 912}	
			01-01-2020 ⁹¹³	01-01-2021 ^{910 913}	
			01-01-2024 ⁹¹⁴	01-01-2025 ⁹¹⁴	
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
	2023/2724	26-12-2023 ⁹¹⁵	-		
Test type II, uitlaatemissies bij (verhoogd) stationair toerental en vrije acceleratie (bijl.III)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰		
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
	2023/2724	26-12-2023 ⁹²⁰	-		
Test type III, emissies van cartergassen (bijl.IV)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰		
	2016/1824 ⁹⁰⁷	16-10-2016 ⁹⁰⁸	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
	2023/2724	26-12-2023 ⁹²⁰	-		
Test type IV (bijl.V)	Permeabiliteit tank	134/2014	01-01-2016	01-01-2016 ⁹¹⁰	
		2016/1824 ⁹¹⁶	16-10-2016	-	
		2018/295	20-03-2018	-	
		2023/2724	26-12-2023	-	
	SHED-testprocedure	134/2014	L5e-A L7e-A	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
				01-01-2020 ⁹¹³	01-01-2021 ^{910 913}
			01-01-2024 ⁹¹⁴	01-01-2025 ⁹¹⁴	
		2016/1824 ⁹¹⁶	16-10-2016	-	
	2018/295	20-03-2018	-		
	2023/2724	26-12-2023	-		
	SHED-testgrenswaarden	134/2014	L5e-A L7e-A	01-01-2016 ⁹¹⁷	01-01-2016 ^{910 917}
				01-01-2020 ⁹¹⁸	01-01-2021 ^{910 918}
2016/1824 ⁹¹⁶		16-10-2016	-		
2018/295		20-03-2018	-		
2023/2724	26-12-2023	-			
Test type V, duurzaamheid voorzieningen verontreinigings-beheersing (bijl.VI)	134/2014		01-01-2016 ⁹¹⁹	01-01-2017 ^{910 919}	
			01-01-2020 ⁹¹³	01-01-2021 ^{910 913}	
			01-01-2024 ⁹¹⁴	01-01-2025 ⁹¹⁴	
	2016/1824 ⁹¹⁶	16-10-2016	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
2023/2724	26-12-2023	-			

⁹⁰⁹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L38, 2016.

⁹¹⁰ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁹¹¹ Euro 4, bijlage VI, onder A1) van Vo. 168/2013 en WMTC, fase 2 testcyclus.

⁹¹² Euro 4, bijlage VI, onder A1) van Vo. 168/2013 en ECE R40 testcyclus (met rijcyclus buiten de stad, indien van toepassing).

⁹¹³ Euro 5, uitgezonderd Le5-A en L7e-A.

⁹¹⁴ Euro 5+, uitgezonderd Le5-A en L7e-A.

⁹¹⁵ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁹¹⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹¹⁷ Grenswaarden Euro 4, bijlage VI, onder C1) van Vo.168/2013.

⁹¹⁸ Grenswaarden Euro 5, bijlage VI, onder C2) van Vo.168/2013, in afwachting van studieresultaten als bedoeld in artikel 23, leden 4 en 5.

⁹¹⁹ Euro 4, bijlage VII, onder A) en B) van Vo.168/2013.

Driewielige motorrijtuigen (L_{5e} en L_{7e})

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
Test type VII, CO ₂ -emissies, brandstofverbruik, elektriciteitsverbruik of elektrische actieradius (bijl.VII)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
	2016/1824 ⁹¹⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹²⁰	-
	2023/2724	26-12-2023	-
Test type VIII, OBD-milieu tests (bijl.VIII)	134/2014	01-01-2016 ⁹²¹	01-01-2017 ^{921 910}
		01-01-2020 ⁹²²	01-01-2021 ^{910 922}
		01-01-2020 ⁹²³	01-01-2021 ^{910 923}
	2016/1824 ⁹¹⁶	16-10-2016 ⁹²⁰	-
	2018/295	20-03-2018	-
2023/2724	26-12-2023	-	
Test type IX, geluidsniveau (bijl.IX)	134/2014	01-01-2016 ⁹²⁴	01-01-2017 ^{910 924}
		01-01-2020 ⁹²⁵	01-01-2021 ^{910 925}
	2016/1824 ⁹¹⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
2023/2724	26-12-2023	-	
Aandrijvingsprestaties (bijl.X)	134/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
	2016/1824 ⁹¹⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
	2023/2724	26-12-2023	-
901/2014, Administratieve voorschriften (RAR), geconsolideerd			
Inlichtingenformulier en informatiedossier (bijl.I)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Verklaringen inzake duurzaamheidstests en de integriteit voertuigstructuur (bijl.II)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
	2016/1825	01-09-2017	-
	2020/239 ⁹²⁷	01-07-2020	01-01-2021
Toegang tot OBD en R&O-informatie (bijl.III)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
	2016/1825 ⁹²⁷	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹²⁷	01-07-2020	01-01-2021
Certificaat van Overeenstemming (CVO) (bijl.IV)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
	2016/1825 ⁹²⁷	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	-
Voorgescreven plaat en EU-typegoedkeuringsmerk (bijl.V)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹¹⁰
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹²⁷	01-07-2020	01-01-2021
EU-typegoedkeuringscertificaat (bijl.VI)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹²⁶
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹²⁷	01-07-2020	01-01-2021
Nummeringssysteem EU-typegoedkeuringscertificaat (bijl.VII)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹²⁶
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Testresultaten (bijl.VIII)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹²⁶
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021

⁹²⁰ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁹²¹ Alleen voor L_{5e}-A en L_{7e}-A: Fase I voor wat betreft de functionele voorschriften, fase I voor wat betreft de testprocedure en fase I bijlage VI onder B1) van Vo.168/2013 voor wat betreft de drempelwaarden.

⁹²² Fase I voor wat betreft de functionele voorschriften, fase I voor wat betreft de testprocedure en fase I bijlage VI onder B2) van Vo.168/2013 voor wat betreft de drempelwaarden.

⁹²³ Alleen voor L_{5e}-A en L_{7e}-A en hangende artikel 23, leden 4 en 5 van Verordening (EU) nr. 168/2013, betreffende een alomvattend milieueffectonderzoek dat uiterlijk 1 januari 2016 door de Commissie moet zijn uitgevoerd: Fase II voor wat betreft de functionele voorschriften, fase II voor wat betreft de testprocedure en fase II bijlage VI onder B2) van Vo.168/2013 voor wat betreft de drempelwaarden.

⁹²⁴ Testprocedure en grenswaarden van bijlage VI onder D) van Vo.168/2013.

⁹²⁵ R9, R41, R63, R92 en aanverwante grenswaarden die de Commissie heeft gesteld.

⁹²⁶ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

Driewielige motorrijtuigen (L_{5e} en L_{7e})

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Testverslagen (bijl.VIII)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹²⁶
	2016/1825 ⁹²⁷	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹²⁷	01-07-2020	01-01-2021
Lijst van voertuigdelen of uitrustingsstukken die een ernstig risico kunnen vormen voor de correcte werking van essentiële systemen (bijl.X)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹²⁶
	2016/1825 ⁹²⁷	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹²⁷	01-07-2020	01-01-2021
Model en nummeringssysteem van voertuigdelen of uitrustingsstukken die een ernstig risico kunnen vormen voor de correcte werking van essentiële systemen (bijl.IX)	901/2014	01-01-2016	01-01-2017 ⁹²⁶
	2016/1825 ⁹²⁷	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹²⁷	01-07-2020	01-01-2021

⁹²⁷ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

Bromfietsen (L_{1e}, L_{2e} en L_{6e})

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
92/61 ⁹²⁸ Kaderrichtlijn	92/61 2000/7	17-06-1999 <i>Snelheidsmeter</i>	17-06-2003
93/14 ⁹²⁹ Reminrichting	93/14 2006/27 ⁹³⁰	05-04-1995 01-07-2007	05-04-1999 -
93/29 ⁹³¹ Identificatie bedieningsorganen	93/29 2000/74	14-06-1995 01-07-2002	14-06-1999 -
93/30 ⁹²⁹ Geluidssignaal-inrichting	93/30	14-06-1995	14-06-1999
93/31 ⁹³² Standaard	93/31 2000/72	14-06-1995 01-07-2002	14-06-1999 -
93/32 ^{933 934} Handgrepen voor passagiers	93/32 1999/24	14-05-1995 01-07-2000	14-06-1999 -
93/33 ⁹²⁹ Anti-diefstal	93/33 1999/23	14-06-1995 01-07-2000	14-06-1999 -
93/34 ⁹³⁵ Opschriften	93/34 1999/25 2006/27 ⁹³⁰	14-06-1995 01-07-2000 01-07-2007	14-06-1999 - -
93/92 ⁹³⁶ Installatie van verlichting	93/92 2000/73	01-11-1995 01-07-2002	01-11-1999 -
93/93 ⁹²⁹ Massa's en afmetingen	93/93 2004/86 ⁹³⁷	01-11-1995 01-07-2005	01-11-1999 -
93/94 ⁹³⁸ Kentekenplaat	93/94 1999/26	01-11-1995 01-07-2000	01-11-1999 -
95/1 ⁹²⁹ Max. snelheid, koppel en vermogen	95/1 2002/41 2006/27 ⁹³⁰	02-02-1997 01-01-2004 01-07-2007	02-02-2001 - -
97/24 Multi-richtlijn ^{929 939}			
1. Banden	97/24 2006/27 ⁹⁴⁰	17-06-1999 01-07-2007	17-06-2003 -
2. Verlichting	97/24	17-06-1999	17-06-2003
3. Uitstekende delen	97/24 2006/27 ⁹⁴⁰	17-06-1999 01-07-2007	17-06-2003 -
4. Spiegels	97/24 2006/27 ⁹⁴⁰	17-06-1999 01-07-2007	17-06-2003 -

⁹²⁸ Per 09-11-2003 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2002/24/EG.

⁹²⁹ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 168/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁹³⁰ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L288, 2008.

⁹³¹ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/80/EG.

⁹³² Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/78/EG.

⁹³³ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/79/EG.

⁹³⁴ Alleen verplicht voor tweewielige bromfietsen (categorie L_{1e}).

⁹³⁵ Per 01-06-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/139/EG.

⁹³⁶ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/67/EG.

⁹³⁷ De wijzigingen hebben alleen betrekking op voertuigen uit de categorieën L_{6e} en L_{7e}, bestemd voor het vervoer van goederen en met vervangbare opbouwen.

⁹³⁸ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/62/EG.

⁹³⁹ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L149, 2010.

⁹⁴⁰ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L288, 2008.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
5. Luchtverontreiniging	97/24	17-06-1999 ⁹⁴¹	17-06-2003
		17-06-2002 ⁹⁴²	17-06-2003
	2002/51	17-06-2002 ⁹⁴²	01-07-2004
	2003/77	⁹⁴³	⁹⁴³
	2005/30 ⁹⁴⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/27 ⁹⁴⁰	01-07-2007	-
	2006/72	01-07-2007	-
	2009/108	01-05-2010	-
	2013/60	01-07-2014	-
6. Brandstoftanks	97/24	17-06-1999	17-06-2003
7. Opvoeren	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2005/30 ⁹⁴⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/27 ⁹⁴⁰	01-07-2007	-
8. EMC	97/24	17-06-1999 ⁹⁴⁵	17-06-2003
9. Geluidsniveau	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2005/30 ⁹⁴⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/27 ⁹⁴⁰	01-07-2007	-
	2009/108	01-05-2010	-
10. Koppelinrichting	97/24	17-06-1999	17-06-2003
11. Gordels	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁹⁴⁰	01-07-2007	-
12. Ruiten & -wissers	97/24	17-06-1999	17-06-2003
	2006/27 ⁹⁴⁰	01-07-2007	-
2000/7 ⁹⁴⁶ Snelheidsmeter	2000/7	01-07-2001	-
2002/24 ⁹⁴⁶ Kaderrichtlijn	2002/24	09-11-2003	⁹⁴⁷
	2003/77	04-09-2004	-
	2005/30 ⁹⁴⁴	18-05-2006	01-01-2009
	2006/96	-	-
	2013/15	-	-
	2013/60	01-07-2014	-
2009/62 ⁹⁴⁶ Kentekenplaat	2009/62	01-01-2010	-
2009/67 ⁹⁴⁸ Installatie van verlichting	2009/67	01-01-2010	-
	2013/60	01-07-2014	-
2009/78 ⁹⁴⁶ Standaard	2009/78	01-01-2010	-
2009/79 ^{949 946} Handgrepen voor passagiers	2009/79	01-01-2010	-
2009/80 ⁹⁴⁶ Identificatie bedieningsorganen	2009/80	01-01-2010	-
2009/139 ⁹⁴⁶ Opschriften	2009/139	01-06-2010	-

⁹⁴¹ De waarden in de eerste rij (24 maanden...) van de tabel in H5, bijlage I, punt 2.2.1.1.3 van Richtlijn 97/24/EG zijn van toepassing.

⁹⁴² De waarden in de tweede rij (36 maanden...) van de tabel in H5, bijlage I, punt 2.2.1.1.3 van Richtlijn 97/24/EG zijn van toepassing.

⁹⁴³ Richtlijn 2003/77/EG is slechts een aanpassing van de technische bijlagen van Richtlijn 2002/51/EG. De ingangsdata van Richtlijn 2002/51/EG blijven onverminderd van kracht. Voor bromfietsen zijn er echter geen wijzigingen.

⁹⁴⁴ Inclusief de rectificatie en wijziging door middel van Richtlijn 2006/120/EG in Pb EU L330, 2006. Hierin wordt de verkoop en montage van niet-goedgekeurde vervangingskatalysatoren per 01-01-2009 verboden.

⁹⁴⁵ De beproevingen volgens de bijlagen IV en VII, die gebruikt worden voor de controle op de elektromagnetische immuniteit van voertuigen, respectievelijk ATE's hoeven pas vanaf 17-06-2002 te worden uitgevoerd.

⁹⁴⁶ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 168/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁹⁴⁷ Nieuw model CVO moet vanaf 10-11-2004 worden gebruikt.

⁹⁴⁸ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L21, 2016.

⁹⁴⁹ Alleen verplicht voor tweewielige bromfietsen (categorie L1e).

Bromfietsen (L_{1e}, L_{2e} en L_{6e})

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
168/2013 ⁹⁵⁰ Moederverordening	168/2013	01-01-2017 ⁹⁵¹	01-01-2018
	134/2014	- ⁹⁵²	-
	2019/129	20-02-2019	-
	2020/1694	14-11-2020	-
<i>3/2014, Voorschriften inzake functionele voertuigveiligheid (RVFSR), geconsolideerd</i>			
Toepassen ECE-reglementen (bijl.I)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Geluidssignaalinrichtingen (bijl.II)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016 ⁹⁵⁵	-
Remsystemen, incl. ABS en gecombineerde remsystemen (bijl.III)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016 ⁹⁵⁵	-
Elektrische veiligheid (bijl.IV)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Verklaring fabrikant inzake duurzaamheidstests systemen, voertuigdelen en uitrustingsstukken die essentieel zijn voor de functionele veiligheid (bijl.V)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016 ⁹⁵⁵	-
Bescherminsstructuren aan de voor- en achterzijde (bijl.VI)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016 ⁹⁵⁵	-
Ruiten, ruitensproeiers, en ontgooings- en ontwasemings inrichtingen (bijl.VII)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Door de bestuurder bediende bedieningsinstrumenten, waaronder identificatie van de bedieningsinstrumenten, verklikkerlichten en meters (bijl.VIII)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Installatie verlichtings- en lichtsignaalinrichtingen (bijl.IX)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Gezichtsveld naar achteren (bijl.X)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Verankeringen veiligheidsgordels en veiligheidsgordels (bijl.XII)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016 ⁹⁵⁵	-
Zitplaats (bijl.XIII)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016 ⁹⁵⁵	-
Bestuurbaarheid, gedrag in bochten en keerbaarheid (bijl.XIV)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016 ⁹⁵⁵	-
Montage van banden (bijl.XV)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Plaatje met de maximale toegestane snelheid en de plaats daarvan op het voertuig (bijl.XVI)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Bescherming inzittenden (bijl.XVII)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Door de constructie begrensd nominaal continu maximumvermogen of nettomaximum-vermogen en/of door de constructie bepaalde snelheidsbegrenzing (bijl.XVIII)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-

⁹⁵⁰ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L77, 2016.

⁹⁵¹ Voor wat betreft de typegoedkeuring voor nieuwe voertuigtypen van de categorieën L_{1e}, L_{2e} en L_{6e} of voor nieuwe systemen, onderdelen of technische eenheden die voor die voertuigtypen bestemd zijn. Tot deze datum worden typegoedkeuringen uit hoofde van Richtlijn 2002/24/EG verleend.

⁹⁵² De ingangsdata van Verordening (EU) nr. 168/2013 zijn van toepassing.

⁹⁵³ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁹⁵⁴ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹⁵⁵ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
Integriteit voertuigstructuur (bijl.XIX)	3/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁴	16-10-2016	-
Automatische in- en uitschakeling van lichten	168/2013, bijlage VIII	01-01-2016	01-01-2016 ⁹⁵³
Voorziening voor veilig gedrag in bochten (differentieel of gelijkwaardig)	168/2013, bijlage VIII	01-01-2016	01-01-2017 ⁹⁵³
44/2014, Voertuigconstructie en algemene voorschriften (RVCR), geconsolideerd			
Toepassen ECE-reglementen (bijl.I)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Maatregelen tegen manipulatie van de aandrijflijn (bijl.II)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵³
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Regelingen voor typegoed- keuringsprocedures (bijl.III)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Voorschriften voor de conformiteit van de productie (bijl.IV)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
Koppelinrichtingen en bevestigingen (bijl.V)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016 ⁹⁵⁷	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Voorzieningen ter beveiliging tegen onrechtmatig gebruik (bijl.VI)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016 ⁹⁵⁷	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) (bijl.VII)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016 ⁹⁵⁷	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Uitstekende delen (bijl.VIII)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Brandstofopslag (bijl.IX)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Laadplatforms (bijl.X)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016 ⁹⁵⁷	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Massa's en afmetingen (bijl.XI)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Boorddiagnosesystemen (bijl.XII)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
Handgrepen en voetsteunen voor passagiers (bijl.XIII)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Ruimte voor de kentekenplaat (bijl.XIV)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Reparatie- en onderhouds- informatie (bijl.XV)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016 ⁹⁵⁷	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-
Standaards (bijl.XVI)	44/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁵⁶	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁵⁷	-

⁹⁵⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹⁵⁷ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁹⁵⁸ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

Bromfietsen (L1e, L2e en L6e)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

<i>134/2014, Voorschriften voor milieu- en aandrijfprestaties (REPPR), geconsolideerd</i> ⁹⁵⁹					
Toepassing ECE-reglementen (bijl.I)	134/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸		
	2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016 ⁹⁶¹	-		
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁶¹	-		
	2023/2724	26-12-2023	-		
Test type I, uitlaatemissies na koude start (bijl.II)	134/2014	01-01-2017 ⁹⁶²	01-01-2018 ^{958 962}		
		01-01-2020 ⁹⁶³	01-01-2021 ^{958 963}		
		01-01-2024 ⁹⁶⁴	01-01-2025 ^{958 964}		
	2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
2023/2724	26-12-2023	-			
Test type II, uitlaatemissies bij (verhoogd) stationair toerental en vrije acceleratie (bijl.III)	134/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸		
	2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016 ⁹⁶¹	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
	2023/2724	26-12-2023 ⁹⁶¹	-		
Test type III, emissies van cartergassen (bijl.IV)	134/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸		
	2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016 ⁹⁶¹	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
	2023/2724	26-12-2023 ⁹⁶¹	-		
Test type IV (bijl. V)	Permeabiliteit tank	134/2014	01-01-2017	01-01-2017 ⁹⁵⁸	
		2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016	-	
		2018/295	20-03-2018	-	
		2023/2724	26-12-2023	-	
	SHED-Testprocedure	134/2014	L6e-A	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
			L1e-A	01-01-2020 ⁹⁶⁵	01-01-2021 ^{958 967}
			L1e-B		
		L2e	01-01-2024 ^{963 964}	01-01-2025 ^{958 963}	
		2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016	-	
	2018/295	20-03-2018	-		
	2023/2724	26-12-2023	-		
	SHED-Testgrenswaarden	134/2014	01-01-2017 ⁹⁶⁶	01-01-2018 ^{958 966}	
			01-01-2020 ⁹⁶⁷	01-01-2021 ^{958 967}	
			01-01-2024 ^{963 964}	01-01-2025 ^{958 963}	
		2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016	-	
2018/295		20-03-2018	-		
2023/2724	26-12-2023	-			
Test type V, duurzaamheid voorzieningen verontreinigings-beheersing (bijl.VI)	134/2014	01-01-2017 ⁹⁶⁸	01-01-2018 ^{958 968}		
		01-01-2020 ⁹⁶⁹	01-01-2021 ^{958 969}		
		01-01-2024 ^{963 964}	01-01-2025 ^{958 963}		
	2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016	-		
	2018/295	20-03-2018	-		
2023/2724	26-12-2023	-			

⁹⁵⁹ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L38, 2016.

⁹⁶⁰ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹⁶¹ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

⁹⁶² Euro 4, bijlage VI, onder A1) van Vo. 168/2013 en testcyclus ECE R47.

⁹⁶³ Euro 5 (Euro 4 voor L2e-U en L6e-B).

⁹⁶⁴ Euro 5 voor alle L1e, L2e en L6e.

⁹⁶⁵ SHED-test of test op brandstofpermeatie, in afwachting van studieresultaten als bedoeld in artikel 23, leden 4 en 5.

⁹⁶⁶ Grenswaarden Euro 4, bijlage VI, onder C1) van Vo.168/2013.

⁹⁶⁷ Grenswaarden Euro 5, bijlage VI, onder C2) van Vo.168/2013, in afwachting van studieresultaten als bedoeld in artikel 23, leden 4 en 5.

⁹⁶⁸ Euro 4, bijlage VII, onder A) en B) van Vo.168/2013.

⁹⁶⁹ Euro 5, bijlage VII, onder A) en B) van Vo.168/2013.

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
Test type VII, CO2-emissies, brandstofverbruik, elektriciteitsverbruik of elektrische actieradius (bijl.VII)	134/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁵⁸
	2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018 ⁹⁶¹	-
	2023/2724	26-12-2023 ⁹⁶¹	-
Test type VIII, OBD-milieu tests (bijl.VIII)	134/2014	01-01-2017 ⁹⁷⁰	01-01-2018 ^{970 971}
		01-01-2020 ⁹⁷²	01-01-2021 ^{972 971}
		01-01-2024 ^{963 964}	01-01-2025 ^{958 963}
	2016/1824 ⁹⁶⁰	16-10-2016 ⁹⁶¹	-
2018/295	20-03-2018	-	
2023/2724	26-12-2023	-	
Test type IX, geluidsniveau (bijl.IX)	134/2014	01-01-2017 ⁹⁷³	01-01-2018 ^{973 971}
		01-01-2020 ⁹⁷⁴	01-01-2021 ^{974 971}
	2016/1824 ⁹⁷⁵	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
2023/2724	26-12-2023	-	
Aandrijvingsprestaties (bijl.X)	134/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1824 ⁹⁷⁵	16-10-2016	-
	2018/295	20-03-2018	-
	2023/2724	26-12-2023	-
901/2014, Administratieve voorschriften (RAR), geconsolideerd			
Inlichtingenformulier en informatiedossier (bijl.I)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Verklaringen inzake duurzaamheidstests en integriteit voertuigstructuur (bijl.II)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825	01-09-2017	-
	2020/239 ⁹⁷⁶	01-07-2020	01-01-2021
Toegang tot OBD en R&O-informatie (bijl.III)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825 ⁹⁷⁶	01-09-2017	-
	2020/239 ⁹⁷⁶	01-07-2020	01-01-2021
Certificaat van Overeenstemming (CVO) (bijl.IV)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825 ⁹⁷⁶	01-09-2017	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Voorgescreven plaat en EU-typegoedkeuringsmerk (bijl.V)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹⁷⁶	01-07-2020	01-01-2021
EU-typegoedkeuringscertificaat (bijl.VI)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239 ⁹⁷⁶	01-07-2020	01-01-2021
Nummeringssysteem EU-typegoedkeuringscertificaat (bijl.VII)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Testresultaten (bijl.VIII)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825	16-10-2016	-
	2020/239	01-07-2020	01-01-2021
Testverslagen (bijl.VIII)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825 ⁹⁷⁶	01-09-2017	-
	2020/239 ⁹⁷⁶	01-07-2020	01-01-2021

⁹⁷⁰ Alleen voor L_{6e}-A: Fase I voor wat betreft de functionele voorschriften, fase I voor wat betreft de testprocedure en fase I bijlage VI onder B1) van Vo.168/2013 voor wat betreft de drempelwaarden.

⁹⁷¹ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 168/2013.

⁹⁷² Alleen voor L_{6e}: Fase I voor wat betreft de functionele voorschriften, fase I voor wat betreft de testprocedure en fase I bijlage VI onder B2) van Vo.168/2013 voor wat betreft de drempelwaarden.

⁹⁷³ Testprocedure en grenswaarden van bijlage VI onder D) van Vo.168/2013.

⁹⁷⁴ R9, R41, R63, R92 en aanverwante grenswaarden die de Commissie heeft gesteld.

⁹⁷⁵ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb (EU) L144, 2018.

⁹⁷⁶ Geen wijzigingen voor deze bijlage.

Bromfietsen (L1e, L2e en L6e)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
-------------	--------------	------------------------------	--

Lijst van voertuigdelen of uitrustingsstukken die een ernstig risico kunnen vormen voor de correcte werking van essentiële systemen (bijl.X)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825 ⁹⁷⁶	01-09-2017	-
	2020/239 ⁹⁷⁶	01-07-2020	01-01-2021
Model en nummeringssysteem van voertuigdelen of uitrustingsstukken die een ernstig risico kunnen vormen voor de correcte werking van essentiële systemen (bijl.IX)	901/2014	01-01-2017	01-01-2018 ⁹⁷¹
	2016/1825 ⁹⁷⁶	01-09-2017	-
	2020/239 ⁹⁷⁶	01-07-2020	01-01-2021

Landbouw- en bosbouwtrekkers (T en C)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
74/150 ⁹⁷⁷ Kaderrichtlijn	74/150	<i>Kaderrichtlijn</i>	
	79/694	<i>EG-TGK voor technische eenheden</i>	
	82/890	<i>Uitbreiding toepassingsgebied met trekkers met meer dan twee assen en trekkers met een maximum constructiesnelheid van tussen de 25 en 30 km/h.</i>	
	88/277	<i>Versoepeling voor bepaalde onderdelen en kenmerken</i>	
	97/54	<i>Verhoging maximum constructiesnelheid naar 40 km/h.</i>	
	2000/2	<i>EMC</i>	
	2000/25	<i>Emissie gassen en deeltjes</i>	
2001/3	<i>Aanpassing in verband met EMC</i>		
74/151 ^{978 979} Multirichtlijn	97/54	23-09-1998	-
	98/38	01-10-1999	-
	2006/26	01-07-2007	01-07-2009
74/152 ⁹⁸⁰ Maximumsnelheid en laadplatform	97/54	23-09-1998	-
	98/89	01-10-2004	-
74/346 ⁹⁸¹ Achteruitkijkspiegels	97/54	23-09-1998	-
	98/40	01-10-1999	-
74/347 ⁹⁸² Gezichtsveld en ruitenwissers	97/54	23-09-1998	-
75/321 ⁹⁸³ Stuurinrichting	97/54	23-09-1998	-
	98/39	01-10-1999	-
75/322 ⁹⁸⁴ Elektromagnetische compatibiliteit	97/54	23-09-1998	-
	2000/2	01-10-2002 ^{985 986}	01-10-2008 ⁹⁸⁶
	2001/3	01-07-2002	-
75/323 ⁹⁸⁷ Contactdozen en stekers	75/323	21-11-1976	-
76/432 ⁹⁸⁸ Reminrichtingen	96/63	01-03-1998	-
	97/54	23-09-1998	-
76/763 ⁹⁸⁸ Zitplaatsen voor meerrijders	97/54	23-09-1998	-
	1999/86	01-10-2001	-
	2010/52	02-09-2011	02-09-2012
77/311 ⁹⁸⁹ (Interne) geluidsniveaus	96/627	^{990 991}	-
	97/54	23-09-1998	-
	2000/63	^{991 992}	-
	2006/26	01-07-2007	01-07-2009
77/536 ^{993 994} Kantelbeveiliging	89/680	04-01-1991	-
	1999/55	01-01-2001	-

⁹⁷⁷ Per 01-07-2005 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2003/37/EG.

⁹⁷⁸ Het betreft hier een richtlijn met de volgende onderwerpen: (1) toegestane maximummassa in volbelaste toestand, (2) vorm, afmetingen, plaats en stand van de kentekenplaat, (3) reservoirs voor vloeibare brandstoffen, (4) extra gewichten, (5) geluidssignaalinrichting en (6) het toegestane geluidsniveau en de uitlaatinrichting.

⁹⁷⁹ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/63/EG.

⁹⁸⁰ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/60/EG.

⁹⁸¹ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/59/EG.

⁹⁸² Per 01-05-2008 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2008/2/EG.

⁹⁸³ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/66/EG.

⁹⁸⁴ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/64/EG.

⁹⁸⁵ Geldt niet voor voertuigtypen waarvoor vóór 01-10-2002 een goedkeuring is afgegeven op basis van Richtlijn 77/537/EEG of voor verlengingen en uitbreidingen hiervan.

⁹⁸⁶ Men mag de Europese typegoedkeuring blijven verlenen voor vervangingsonderdelen bestemd voor voertuigtypen waarvoor vóór 01-10-2002 een goedkeuring is afgegeven op basis van de Richtlijnen 75/322/EEG of 77/537/EEG of voor verlengingen en uitbreidingen van genoemde richtlijnen.

⁹⁸⁷ Deze richtlijn is niet meer van toepassing verklaard door de Richtlijn 78/933/EEG.

⁹⁸⁸ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 167/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 167/2013.

⁹⁸⁹ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door richtlijn 2009/76/EG.

⁹⁹⁰ De in Richtlijn 77/311/EEG bedoelde overgangperiode loopt af op 01-01-1999.

⁹⁹¹ In de overgangperiode worden ruimere grenzen (+6 dB(A)) voor het geluidsniveau op oorhoogte toegestaan.

⁹⁹² De in Richtlijn 77/311/EEG bedoelde overgangperiode, waarvan het einde door beschikking 96/627/EG op 01-10-1999 is gesteld, wordt verlengd voor nieuwe trekker typen tot 01-10-2001 en voor alle nieuwe trekkers tot 01-10-2003.

⁹⁹³ Voor toepassingsgebied zie artikel 9 van Richtlijn 77/536/EEG.

⁹⁹⁴ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/57/EG.

Landbouw- en bosbouwtrekkers (T en C)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
77/537 ⁹⁹⁵ Emissies van dieselmotoren	77/537	29-11-1978	-
	82/890	18-06-1984	-
	97/54	23-09-1998	-
78/764 ⁹⁹⁵ Zitplaats van de bestuurder	97/54	23-09-1998	-
	1999/57	01-01-2001	-
	2013/15	-	-
78/933 ⁹⁹⁶ Installatie van verlichting	97/54	23-09-1998	-
	1999/56	01-01-2001	-
	2006/26	01-07-2007	01-07-2009
79/532 ⁹⁹⁷ Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen	79/532	18-10-1980	-
	82/890	18-06-1984	-
	97/54	23-09-1998	-
79/533 ⁹⁹⁸ Sleep- en achteruitrij-inrichting	82/890	18-06-1984	-
	97/54	23-09-1998	-
	1999/54	01-01-2001	-
79/622 ⁹⁹⁹ Kantelbeveiliging	87/354	01-01-1988	-
	88/413	01-10-1988	-
	1999/40	01-01-2001	-
80/720 ⁹⁹⁵ Bedieningsruimte en toegankelijkheid van de cabine	80/720	25-11-1981	-
	82/890	18-06-1984	-
	88/414	01-10-1988	-
	97/54	23-09-1998	-
	2010/22	01-05-2011	-
	2010/62 ¹⁰⁰⁰		<u>T₁, T₂, T₃</u> 29-09-2011 29-09-2012
		<u>T_{4,3}</u> 29-09-2013 29-09-2016	
86/297 ⁹⁹⁵ Aftakassen en hun beveiliging	86/297	27-10-1987	-
	97/54	23-09-1998	-
	2010/62 ¹⁰⁰⁰		<u>T₁, T₂, T₃</u> 29-09-2011 29-09-2012
			<u>T_{4,3}</u> 29-09-2013 29-09-2016
	2012/24	01-11-2013	-
86/298 ⁹⁹⁵ Kantelbeveiliging smalspoor achter	86/298 ¹⁰⁰¹	27-05-1988	-
	89/682 ¹⁰⁰²	04-01-1991	-
	2000/19	01-01-2002	-
	2005/67	01-01-2006	-
	2010/22	01-05-2011	-
	2013/15	-	-
86/415 ⁹⁹⁵ Bedieningsorganen	86/415	01-10-1987	-
	97/54	23-09-1998	-
	2010/22	01-05-2011	-
87/402 ⁹⁹⁵ Kantelbeveiliging smalspoor voor	87/402	26-06-1989	-
	89/681	04-01-1991	-
	2000/22	01-01-2002	-
	2005/67	01-01-2006	-
	2010/22	01-05-2011	-
	2013/15	-	-

⁹⁹⁵ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 167/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 167/2013.

⁹⁹⁶ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/61/EG.

⁹⁹⁷ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/68/EG.

⁹⁹⁸ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/58/EG.

⁹⁹⁹ Per 01-01-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/75/EG.

¹⁰⁰⁰ Voor de categorieën T_{4,1}, T_{4,2}, T₅, C, R en S gelden de data als bedoeld in richtlijn 2003/37/EG, artikel 23, tweede lid, welke ingaan nadat de laatste bijzondere richtlijn is aangenomen. Daarna worden deze data opgenomen in deze lijst.

¹⁰⁰¹ Voor toepassingsgebied zie artikel 1 van Richtlijn 86/298/EEG.

¹⁰⁰² Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L145, 2005.

Landbouw- en bosbouwtrekkers (T en C)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
89/173 ^{1003 1004} Onderdelen van land- en bosbouwtrekkers op wielen	89/173	01-01-1990	-
	97/54	23-09-1998	-
	2000/1	01-01-2001	-
	2006/26	01-07-2007	01-07-2009
2000/25 ^{1005 1006} Emissie gassen en deeltjes	2000/25	01-01-2001 ¹⁰⁰⁷	01-07-2001 ^{1008 1009 1010}
		01-01-2001 ¹⁰¹¹	01-01-2002 ^{1008 1010 1011}
		01-01-2002 ¹⁰¹²	01-01-2003 ^{1008 1010 1012}
		01-01-2003 ¹⁰¹³	01-01-2004 ^{1008 1010 1013}
	2005/13	01-01-2006 ¹⁰¹⁴	01-01-2006 ^{1015 1016}
		01-01-2007 ¹⁰¹⁸	01-01-2007 ^{1016 1017}
		01-01-2010 ^{1019 1020}	01-01-2008 ^{1016 1018}
		01-01-2011 ^{1020 1021}	01-01-2011 ^{1016 1019 1020}
		01-01-2012 ^{1020 1022}	01-01-2012 ^{1016 1020 1021}
		01-01-2013 ^{1019 1023}	01-01-2013 ^{1016 1020 1022}
		01-01-2013 ^{1020 1024}	01-01-2014 ^{1016 1020 1024}
		01-10-2013 ^{1020 1025}	01-01-2014 ^{1019 1023}
		01-01-2014 ^{1021 1023}	01-10-2014 ^{1016 1020 1025}
		01-01-2015 ^{1022 1023}	01-01-2015 ^{1021 1023}
		01-01-2016 ^{1024 1023}	01-01-2016 ^{1022 1023}
		01-10-2016 ^{1023 1025}	01-01-2017 ^{1024 1023}
	2010/22	01-05-2011	-
	2011/72 ¹⁰²⁶	24-09-2011	-
	2011/87	09-12-2012	-
	2013/15	-	-
2014/43	01-01-2015	-	

¹⁰⁰³ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L176, 2007.

¹⁰⁰⁴ Per 01-06-2010 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Richtlijn 2009/144/EG.

¹⁰⁰⁵ Deze richtlijn geldt alleen voor motoren bestemd voor het aandrijven van landbouw- en bosbouwtrekkers.

¹⁰⁰⁶ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 167/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 167/2013.

¹⁰⁰⁷ Voor motoren van de categorieën B en C (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, 2^e lid).

¹⁰⁰⁸ Voor motoren van de categorieën A, B en C (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, 2^e lid).

¹⁰⁰⁹ Deze data gelden niet voor motoren die bestemd zijn voor montage in trekkertypes voor uitvoer naar derde landen, noch voor de vervanging van motoren van in gebruik zijnde trekkers.

¹⁰¹⁰ Deze datum mag met twee jaar worden verlengd voor motoren met een eerdere productiedatum dan genoemde datum. Overige uitzonderingen in Richtlijn 97/68/EG, artikel 10.

¹⁰¹¹ Voor motoren van de categorieën D en E (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, 2^e lid).

¹⁰¹² Voor motoren van de categorie F (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, 2^e lid).

¹⁰¹³ Voor motoren van de categorie G (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, 2^e lid).

¹⁰¹⁴ Voor motoren van de categorieën H, I en K (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, lid 3bis).

¹⁰¹⁵ Voor motoren van de categorie H;

¹⁰¹⁶ Deze datum mag met twee jaar worden verlengd voor motoren met een eerdere productiedatum dan genoemde datum.

¹⁰¹⁷ Voor motoren van de categorieën I en K;

¹⁰¹⁸ Voor motoren van de categorie J (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, lid 3bis).

¹⁰¹⁹ Voor motoren van de categorie L (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, lid 3quater).

¹⁰²⁰ Uitzonderd motoren die zijn gemonteerd in voertuigen van de categorieën T₂, T_{4.1} en C₂.

¹⁰²¹ Voor motoren van de categorieën M en N (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, lid 3quater).

¹⁰²² Voor motoren van de categorie P (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, lid 3quater).

¹⁰²³ Voor voertuigen van de categorieën T₂, T_{4.1} en C₂ (zie aanpassing als gevolg van Richtlijn 2011/87/EG).

¹⁰²⁴ Voor motoren van de categorie Q (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, lid 3quinquies).

¹⁰²⁵ Voor motoren van de categorie R (zie Richtlijn 97/68/EG, artikel 9, lid 3quinquies).

¹⁰²⁶ Inclusief de rectificatie, gepubliceerd in Pb (EU) L254, 2011.

Landbouw- en bosbouwtrekkers (T en C)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2003/37 ¹⁰²⁷ Kaderrichtlijn	2003/37	01-07-2005 ¹⁰²⁸ 01-07-2009 ¹⁰²⁹	
	2004/66	<i>Administratieve wijzigingen als gevolg van toetreding van nieuwe EU-lidstaten</i>	
	2005/13	<i>Uitstoot verontreinigende gassen en deeltjes</i>	
	2005/67	<i>Kantelbeveiligingsinrichtingen voor- en achterzijde</i>	
	2006/96	<i>Toevoeging Bulgarije en Roemenië aan EU</i>	
	2010/22	01-05-2011	-
	2010/62 ¹⁰³⁰	<u>T₁, T₂, T₃</u>	
		29-09-2011	29-09-2012
		<u>T_{4.3}</u>	
	2013/15	-	-
2014/44	01-01-2015	-	
2008/2 ¹⁰³¹ ¹⁰²⁷ Gezichtsveld en ruitenwissers	2008/2	01-05-2008	-
2009/57 ¹⁰²⁷ Kantelbeveiliging	2009/57	01-01-2010	-
	2013/15	-	-
2009/58 ¹⁰²⁷ ¹⁰³¹ Sleep- en achteruitrij-inrichting	2009/58	01-01-2010	-
2009/59 ¹⁰²⁷ ¹⁰³¹ Achteruitkijkspiegels	2009/59	01-01-2010	-
2009/60 ¹⁰²⁷ ¹⁰³¹ Maximum snelheid en laadplatform	2009/60	01-01-2010	-
	2010/62 ¹⁰³⁰	<u>T₁, T₂, T₃</u>	
		29-09-2011	29-09-2012
<u>T_{4.3}</u>		29-09-2016	
2009/61 ¹⁰²⁷ ¹⁰³¹ Installatie van verlichting	2009/61	01-01-2010	01-01-2010
2009/63 ¹⁰²⁷ ¹⁰³¹ Multirichtlijn	2009/63	01-01-2010	01-01-2010
2009/64 ¹⁰²⁷ Elektromagnetische compatibiliteit	2009/64	01-01-2010 ¹⁰³² ¹⁰³³	01-01-2010 ¹⁰³³
	2013/15	-	-
2009/66 ¹⁰²⁷ ¹⁰³⁴ Stuurinrichting	2009/66	01-01-2010	-
2009/68 ¹⁰²⁷ ¹⁰³⁴ Verlichtings- en lichtsignaal- inrichtingen	2009/68	01-01-2010	-
2009/75 ¹⁰²⁷ Kantelbeveiliging	2009/75	01-01-2010	-
	2013/15	-	-
2009/76 ¹⁰²⁷ ¹⁰³⁴ Geluidsniveau	2009/76	01-01-2010	01-01-2010

¹⁰²⁷ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 167/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 167/2013.

¹⁰²⁸ Voor nieuwe voertuigtypen van de categorieën T₁, T₂ en T₃.

¹⁰²⁹ Voor alle nieuwe voertuigen van de categorieën T₁, T₂ en T₃.

¹⁰³⁰ Voor de categorieën T_{4.1}, T_{4.2}, T₅, C, R en S gelden de data als bedoeld in Richtlijn 2003/37/EG, artikel 23, tweede lid, welke ingaan nadat de laatste bijzondere richtlijn is aangenomen. Daarna worden deze data opgenomen in deze lijst.

¹⁰³¹ Toepassingsgebied is de landbouw- of bosbouwtrekker op luchtbanden en met een constructiesnelheid die ligt tussen de 6 km/h en 40 km/h.

¹⁰³² Geldt niet voor voertuigtypen waarvoor vóór 01-10-2002 een typegoedkeuring is verleend volgens Richtlijn 77/537/EEG of op nadien gevolgde verlengingen en uitbreidingen daarvan.

¹⁰³³ De lidstaten mogen typegoedkeuringen blijven verlenen en de verkoop en ingebruikneming toestaan van onderdelen en afzonderlijke technische eenheden die bestemd zijn voor gebruik op voertuigtypen waarvoor vóór 01-10-2002 een goedkeuring is verleend volgens Richtlijn 77/537/EEG of op nadien gevolgde verlengingen en uitbreidingen daarvan.

¹⁰³⁴ Toepassingsgebied is de landbouw- of bosbouwtrekker op luchtbanden en met een constructiesnelheid die ligt tussen de 6 km/h en 40 km/h.

Landbouw- en bosbouwtrekkers (T en C)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
2009/144 ^{1034 1035} Onderdelen van land- en bosbouwtrekkers op wielen	2009/144	01-06-2010	01-06-2010	
	2010/52	02-09-2011	02-09-2012	
	2010/62 ¹⁰³⁶		<i>T₁, T₂, T₃</i>	
			29-09-2011	29-09-2012
			<i>T_{4,3}</i>	
	2013/8	01-04-2014	-	
2013/15	-	-		
167/2013 ¹⁰³⁷ Moederverordening	167/2013	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰³⁸	
	1322/2014	- ¹⁰³⁹	- ¹⁰³⁹	
	2016/1628	01-01-2017	-	
	2016/1788	14-10-2016	-	
	2018/830	26-06-2018	-	
	2019/519	18-04-2019	-	
1322/2014 Constructie-eisen (RVCR)	1322/2014	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁰	
	2016/1788	14-10-2016	-	
	2018/830	26-06-2018	31-12-2018	
2015/68 Remvoorschriften (RVBR)	2015/68	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁰	
		01-01-2024 ¹⁰⁴¹	01-01-2025 ¹⁰⁴¹	
	2016/1788	14-10-2016	-	
2015/96 ¹⁰⁴² Milieu- en aandrijfprestaties (REPR)	2015/96	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁰	
	2016/1788	14-10-2016	-	
	2017/686	15-04-2017	-	
2015/208 Functionele voertuigveiligheid (RFSVR)	2015/208	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁰	
	2016/1788	14-10-2016	-	
	2018/829	09-06-2018 ¹⁰⁴³		
01-01-2019		01-07-2019		
2015/504 Administratieve voorschriften (RAR)	2015/504	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁰	
	2016/1789	14-10-2016	-	
	2018/986	07-08-2018 ¹⁰⁴⁴	-	
2018/985 Milieu- en aandrijfprestaties (REPR)	2018/985	21-07-2018	¹⁰⁴⁵	
	2020/1564	01-07-2020	-	

¹⁰³⁵ Per 01-01-2016 is deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) nr. 167/2013. Goedkeuringen mogen worden uitgebreid overeenkomstig de ingetrokken richtlijn, maar deze goedkeuringen mogen niet meer worden gebruikt voor de afgifte van een WVTA volgens Verordening (EU) nr. 167/2013.

¹⁰³⁶ Voor de categorieën T_{4.1}, T_{4.2}, T₅, C, R en S gelden de data als bedoeld in Richtlijn 2003/37/EG, artikel 23, tweede lid, welke ingaan nadat de laatste bijzondere richtlijn is aangenomen. Daarna worden deze data opgenomen in deze lijst.

¹⁰³⁷ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L336, 2017.

¹⁰³⁸ Nieuwe systemen, onderdelen, technische eenheden of voertuigen van een type waaraan overeenkomstig Richtlijn 2003/37/EG een typegoedkeuring voor een compleet voertuig kunnen tot de genoemde datum worden geregistreerd, in de handel of in het verkeer worden gebracht. Nieuwe voertuigen van een type waarvoor geen typegoedkeuring krachtens Richtlijn 2003/37/EG nodig was, kunnen eveneens tot de genoemde datum worden geregistreerd of in het verkeer worden gebracht overeenkomstig de wetgeving van de lidstaat waar de registratie of het in het verkeer brengen plaatsvindt.

¹⁰³⁹ De ingangsdata van Verordening (EU) nr. 167/2013 zijn van toepassing.

¹⁰⁴⁰ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuigtypegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 167/2013.

¹⁰⁴¹ Verbod op montage van hydraulische verbindingen van het 'single-line' type.

¹⁰⁴² Ingetrokken per 21-07-2018 en vervangen door Verordening (EU) 2018/985.

¹⁰⁴³ Voor wat betreft de rectificaties van verschillende bijlagen van Verordening (EU) 2015/208.

¹⁰⁴⁴ Met betrekking tot motoren met een typegoedkeuring van vóór 01-01-2018, of vóór 01-01-2019 in het geval van NRE-v-5 en NRE-v-6, blijven de bepalingen als bedoeld in het nieuwe artikel 12 bis van Verordening (EU) 2015/504 gelden, in de versie van 06-08-2018.

¹⁰⁴⁵ Zie de toepassingsdata voor het in de handel brengen van de betreffende motorcategorie als bedoeld in bijlage III bij Verordening (EU) 2016/1628. Land- en bosbouwvoertuigen die zijn uitgerust met overgangsmotoren mogen nog tot 24 maanden na die datum worden geregistreerd, mits zij voldoen aan de voorwaarden uit artikel 13, 5^e lid. Voertuigen uitgerust met NRE-motoren van voertuigfabrikanten met een totale jaarproductie van minder dan 100 voertuigen per jaar mogen nog tot 36 maanden na die datum worden geregistreerd.

**Land- en bosbouwaanhangwagens en
verwisselbare getrokken uitrustingsstukken (R en S)**

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
167/2013 ¹⁰⁴⁶ Moederverordening	167/2013	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁷
	1322/2014	- ¹⁰⁴⁸	- ¹⁰⁴⁸
	2016/1628	01-01-2017	-
	2016/1788	14-10-2016	-
	2018/830	26-06-2018	-
1322/2014 Constructie-eisen (RVCR)	2019/519	18-04-2019	-
	1322/2014	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁹
	2016/1788	14-10-2016	-
2015/68 Remvoorschriften (RVBR)	2018/830	26-06-2018	31-12-2018
	2015/68	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁹
	2016/1788	14-10-2016	-
2015/208 Functionele voertuigveiligheid (RFSVR)	2018/828	09-06-2018	-
	2015/208	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁹
	2016/1788	14-10-2016	-
	2018/829	09-06-2018 ¹⁰⁵⁰ 01-01-2019	01-07-2019
2015/504 Administratieve voorschriften (RAR)	2015/504	01-01-2016	01-01-2018 ¹⁰⁴⁹
	2016/1789	14-10-2016	-
	2018/986	07-08-2018	-

¹⁰⁴⁶ Inclusief de rectificatie als gepubliceerd in Pb(EU) L336, 2017.

¹⁰⁴⁷ Nieuwe systemen, onderdelen, technische eenheden of voertuigen van een type waaraan overeenkomstig Richtlijn 2003/37/EG een typegoedkeuring voor een compleet voertuig kunnen tot de genoemde datum worden geregistreerd, in de handel of in het verkeer worden gebracht. Nieuwe voertuigen van een type waarvoor geen typegoedkeuring krachtens Richtlijn 2003/37/EG nodig was, kunnen eveneens tot de genoemde datum worden geregistreerd of in het verkeer worden gebracht overeenkomstig de wetgeving van de lidstaat waar de registratie of het in het verkeer brengen plaatsvindt.

¹⁰⁴⁸ De ingangsdata van Verordening (EU) nr. 167/2013 zijn van toepassing.

¹⁰⁴⁹ De oude deelgoedkeuringen worden niet ongeldig, maar mogen niet meer worden gebruikt voor het verkrijgen van een voertuig-typegoedkeuring onder Verordening (EU) nr. 167/2013.

¹⁰⁵⁰ Voor wat betreft de rectificaties van verschillende bijlagen van Verordening (EU) 2015/208.

Mobiele machines (U)

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring
2025/14 Kaderverordening	2025/14	29-08-2028	-

Overige relevante richtlijnen en Verordeningen

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
97/68 ¹⁰⁵¹ Emissies mobiele machines, schepen en locomotieven	97/68	<i>Fase I dieselmotoren (bijlage I, punt 4.1.2.1)</i>		
		A	30-06-1998	31-12-1998 ¹⁰⁵²
		B	30-06-1998	31-12-1998 ¹⁰⁵²
		C	30-06-1998	31-03-1999 ¹⁰⁵²
		<i>Fase II dieselmotoren (bijlage I, punt 4.1.2.3)</i>		
		D	31-12-1999	31-12-2000 ¹⁰⁵²
		E	31-12-2000	31-12-2001 ¹⁰⁵²
		F	31-12-2001	31-12-2002 ¹⁰⁵²
		G	31-12-2002	31-12-2003 ¹⁰⁵²
		2001/63	01-07-2002	
	2002/88	<i>Fase I benzinemotoren (bijlage I, punt 4.2.2.1)</i>		
		11-08-2004		11-02-2005 ¹⁰⁵²
		<i>Fase II benzinemotoren (bijlage I, punt 4.2.2.2)</i>		
		SN:1	01-08-2004	01-02-2005 ¹⁰⁵²
		SN:2	01-08-2004	01-02-2005 ¹⁰⁵²
		SN:3	01-08-2007	01-02-2008 ¹⁰⁵²
		SN:4	01-08-2006	01-02-2007 ¹⁰⁵²
		SH:1	01-08-2007	01-02-2008 ¹⁰⁵²
		SH:2	01-08-2007	01-02-2008 ¹⁰⁵²
		SH:3	01-08-2008	01-02-2009 ¹⁰⁵²
	2004/26	<i>Fase III A dieselmotoren (bijlage I, punt 4.1.2.4)</i>		
		H	30-06-2005 ¹⁰⁵³	31-12-2005 ^{1052 1053}
			31-12-2009 ¹⁰⁵⁴	31-12-2010 ^{1052 1054}
		I	31-12-2005 ¹⁰⁵³	31-12-2006 ^{1052 1053}
			31-12-2009 ¹⁰⁵⁴	31-12-2010 ^{1052 1054}
		J	31-12-2006 ¹⁰⁵³	31-12-2007 ^{1052 1053}
			31-12-2010 ¹⁰⁵⁴	31-12-2011 ^{1052 1054}
		K	31-12-2005 ¹⁰⁵³	31-12-2006 ^{1052 1053}
			31-12-2009 ¹⁰⁵⁴	31-12-2010 ^{1052 1054}
		N	31-12-2010 ¹⁰⁵⁴	
		V1:1	31-12-2005	31-12-2006 ¹⁰⁵²
		V1:2	30-06-2005	31-12-2006 ¹⁰⁵²
		V1:3	30-06-2005	31-12-2006 ¹⁰⁵²
		V1:4	31-12-2006	31-12-2008 ¹⁰⁵²
		V2	31-12-2007	31-12-2008 ¹⁰⁵²
		RCA	30-06-2005	31-12-2005 ¹⁰⁵²
		RLA	31-12-2005 ¹⁰⁵⁵	31-12-2006 ¹⁰⁵²
		RHA	31-12-2007 ¹⁰⁵⁵	31-12-2008 ¹⁰⁵²
		<i>Fase III B dieselmotoren (bijlage I, punt 4.1.2.5)</i>		
		L	31-12-2009 ¹⁰⁵⁶	31-12-2010 ^{1057 1056}
		M	31-12-2010 ¹⁰⁵⁶	31-12-2011 ^{1057 1056}
		N	31-12-2010 ¹⁰⁵⁶	31-12-2011 ^{1057 1056}
		P	31-12-2011 ¹⁰⁵⁶	31-12-2012 ^{1057 1056}
		RCB	31-12-2010	31-12-2011 ¹⁰⁵⁷
		RB	31-12-2010 ¹⁰⁵⁵	31-12-2011 ¹⁰⁵⁷
	<i>Fase IV dieselmotoren (bijlage I, punt 4.1.2.6)</i>			
	Q	31-12-2012 ¹⁰⁵⁶	31-12-2013 ^{1057 1056}	
	R	31-12-2013 ¹⁰⁵⁶	30-09-2014 ^{1057 1056}	
	596/2009	-		
	2010/26	31-03-2011		
2011/88	24-11-2012			
2012/46	22-12-2013			
2016/1628	06-10-2016			

¹⁰⁵¹ Per 01-01-2017 wordt deze richtlijn ingetrokken en vervangen door Verordening (EU) 2016/1628.

¹⁰⁵² Plus 2 jaar voor motoren die voor genoemde datum zijn geproduceerd.

¹⁰⁵³ Voor motoren met een niet-constant toerental.

¹⁰⁵⁴ Voor motoren met een constant toerental.

¹⁰⁵⁵ Nvt op motortypes of motorfamilies met betrekking tot waartoe een koopcontract is afgesloten vóór 20-05-2004, en vooropgesteld dat de motor niet later in de handel wordt gebracht dan twee jaar na de datum die voor die categorie locomotieven van toepassing is.

¹⁰⁵⁶ Voor motoren met een niet-constant toerental.

¹⁰⁵⁷ Plus 2 jaar voor motoren die voor genoemde datum zijn geproduceerd.

Overige relevante richtlijnen en Verordeningen

Regelgeving	Aanvullingen	Ingangsdatum nieuwe typen	Einde geldigheid oude typegoedkeuring	
1222/2009 ¹⁰⁵⁸ Etikettering van banden	1222/2009	01-11-2012	-	
	228/2011	-	-	
	1235/2011	30-05-2012	-	
165/2014 Tachograaf	165/2014	02-03-2016 ^{1059 1060}	-	
	2020/1054	20-08-2020 ¹⁰⁶¹	-	
2016/1628 ¹⁰⁶² Emissies motoren voor non-road mobile machinery [NRMM]	2016/1628	01-01-2017	-	
		<i>Fase V</i>		
		NRE	01-01-2018 ^{1063 1064}	01-01-2019 ^{1063 1064}
			01-01-2018 ¹⁰⁶⁵	01-01-2019 ¹⁰⁶⁵
			01-01-2019 ¹⁰⁶⁶	01-01-2020 ¹⁰⁶⁶
		NRG	01-01-2018	01-01-2019
		NRSh	01-01-2018	01-01-2019
		NRS	01-01-2018	01-01-2019
		IWP	01-01-2018 ¹⁰⁶⁷	01-01-2019 ¹⁰⁶⁷
			01-01-2019 ¹⁰⁶⁸	01-01-2019 ¹⁰⁶⁸
		IWA	01-01-2018 ¹⁰⁶⁷	01-01-2019 ¹⁰⁶⁷
			01-01-2019 ¹⁰⁶⁸	01-01-2020 ¹⁰⁶⁸
		RLL	01-01-2020	01-01-2021
		RLR	01-01-2020	01-01-2021
		SMB	01-01-2018	01-01-2019
ATS	01-01-2018	01-01-2019		
2020/1040	01-07-2020	-		
2021/1068	30-06-2021	-		
2017/654 Technische en algemene voorschriften voor emissies interne verbrandingsmotoren [NRMM]	2017/654	03-05-2017	-	
	2018/236 ¹⁰⁶⁹	-	-	
	2018/989	31-12-2018	30-06-2019	
	2021/1398	14-09-2021	-	
2017/655 Monitoring van emissies van interne verbrandingsmotoren [NRMM]	2017/655	03-05-2017	-	
	2018/987	31-12-2018	30-06-2019	
2017/656 Administratieve bepalingen voor typegoedkeuring van interne verbrandingsmotoren [NRMM]	2017/655	03-05-2017	-	
	2018/988	31-12-2018	30-06-2019	
2020/740 ¹⁰⁷⁰ Etikettering van banden	2020/740	01-05-2021	-	
2024/1886 Uitvoering Vo. 165/2014, inhoud basisopleiding en scholing controleambtenaren	2024/1886	30-07-2024	-	

¹⁰⁵⁸ Deze verordening is ingetrokken per 01-05-2021 en vervangen door Verordening (EU) 2020/740 .

¹⁰⁵⁹ Met deze verordening wordt verordening 3821/85 ingetrokken.

¹⁰⁶⁰ De artikelen 24, 35 en 45 zijn per 02-03-2015 van toepassing.

¹⁰⁶¹ Artikel 1.15 en 2.12 zijn van toepassing met ingang van **31-12-2024**.

¹⁰⁶² Inclusief de rectificaties als gepubliceerd in Pb(EU) L223, 2017 en Pb(EU) L231, 2019.

¹⁰⁶³ Voor motoren met compressie-ontsteking.

¹⁰⁶⁴ Voor vermogensgroep 0 kW < P < 56 kW.

¹⁰⁶⁵ Voor vermogensgroep 130 kW < P > 560 kW.

¹⁰⁶⁶ Voor vermogensgroep 56 kW ≤ P < 130 kW.

¹⁰⁶⁷ Voor vermogensgroep 19 kW ≤ P < 300 kW.

¹⁰⁶⁸ Voor vermogensgroep P ≥ 300 kW.

¹⁰⁶⁹ Betreft slechts aanpassingen in de Estse versie, geen gevolgen voor de Nederlandstalige versie.

¹⁰⁷⁰ Inclusief de rectificaties als gepubliceerd in Pb(EU) L147, 2021 en Pb(EU) L382, 2021.

Bijlage I Geldigheid LD-emissienormen/letters bij Verordening (EU) 2017/1151 (WLTP)

Letter	Emissienorm	OBD-norm	Voertuigcategorie en -klasse	Motor	Datum van tenuitvoerlegging: nieuwe typen	Datum van tenuitvoerlegging: nieuwe voertuigen	Uiterste datum van registratie
AA	Euro 6c	Euro 6-1	M, N1 klasse I	PI, CI			31.8.2018
BA	Euro 6b	Euro 6-1	M, N1 klasse I	PI, CI			31.8.2018
AB	Euro 6c	Euro 6-1	N1 klasse II	PI, CI			31.8.2019
BB	Euro 6b	Euro 6-1	N1 klasse II	PI, CI			31.8.2019
AC	Euro 6c	Euro 6-1	N1 klasse III, N2	PI, CI			31.8.2019
BC	Euro 6b	Euro 6-1	N1 klasse III, N2	PI, CI			31.8.2019
AD	Euro 6c	Euro 6-2	M, N1 klasse I	PI, CI		1.9.2018	31.8.2019
AE	Euro 6c-EVAP	Euro 6-2	N1 klasse II	PI, CI		1.9.2019	31.8.2020
AF	Euro 6c-EVAP	Euro 6-2	N1 klasse III, N2	PI, CI		1.9.2019	31.8.2020
AG	Euro 6d-TEMP	Euro 6-2	M, N ₁ klasse I	PI, CI	1.9.2017 ⁽¹⁾		31.8.2019
BG	Euro 6d-TEMP-EVAP	Euro 6-2	M, N ₁ klasse I	PI, CI			31.8.2019
CG	Euro 6d-TEMP-ISC	Euro 6-2	M, N ₁ klasse I	PI, CI	1.1.2019		31.8.2019
DG	Euro 6d-TEMP-EVAP-ISC	Euro 6-2	M, N ₁ klasse I	PI, CI	1.9.2019	1.9.2019	31.12.2020
AH	Euro 6d-TEMP	Euro 6-2	N ₁ , klasse II	PI, CI	1.9.2018 ⁽¹⁾		31.8.2019

Bijlage I Geldigheid LD-emissienormen/letters bij Verordening (EU) 2017/1151 (WLTP)

Letter	Emissienorm	OBD-norm	Voertuigcategorie en -klasse	Motor	Datum van tenuitvoerlegging: nieuwe typen	Datum van tenuitvoerlegging: nieuwe voertuigen	Uiterste datum van registratie
BH	Euro 6d-TEMP-EVAP	Euro 6-2	N ₁ , klasse II	PI, CI			31.8.2020
CH	Euro 6d-TEMP-EVAP-ISC	Euro 6-2	N ₁ klasse II	PI, CI	1.9.2019	1.9.2020	31.12.2021
AI	Euro 6d-TEMP	Euro 6-2	N ₁ , klasse III, N ₂	PI, CI	1.9.2018 ⁽¹⁾		31.8.2019
BI	Euro 6d-TEMP-EVAP	Euro 6-2	N ₁ , klasse III, N ₂	PI, CI			31.8.2020
CI	Euro 6d-TEMP-EVAP-ISC	Euro 6-2	N ₁ , klasse III, N ₂	PI, CI	1.9.2019	1.9.2020	31.12.2021
AJ	Euro 6d	Euro 6-2	M, N ₁ klasse I	PI, CI			31.8.2019
AK	Euro 6d	Euro 6-2	N1, klasse II	PI, CI			31.8.2020
AL	Euro 6d	Euro 6-2	N ₁ , klasse III, N ₂	PI, CI			31.8.2020
AM	Euro 6d-ISC	Euro 6-2	M, N ₁ klasse I	PI, CI			31.12.2020
AN	Euro 6d-ISC	Euro 6-2	N ₁ , klasse II	PI, CI			31.12.2021
AO	Euro 6d-ISC	Euro 6-2	N ₁ , klasse III, N ₂	PI, CI			31.12.2021
AP	Euro 6d-ISC-FCM	Euro 6-2	M, N ₁ , klasse I	PI, CI	1.1.2020	1.1.2021	31.8.2024
AQ	Euro 6d-ISC-FCM	Euro 6-2	N ₁ klasse II	PI, CI	1.1.2021	1.1.2022	31.8.2024
AR	Euro 6d-ISC-FCM	Euro 6-2	N ₁ , klasse III, N ₂	PI, CI	1.1.2021	1.1.2022	31.8.2024
EA	Euro 6e	Euro 6-2	M, N ₁ , N ₂	PI, CI	1.9.2023	1.9.2024	31.12.2025
EB	Euro 6e-bis	Euro 6-2	M, N ₁ , N ₂	PI, CI	1.1.2025	1.1.2026	31.12.2027
EC	Euro 6e-bis-FCM	Euro 6-2	M, N1, N2	PI, CI	1.1.2027	1.1.2028	
AX	N.v.l.	N.v.l.	Alle voertuigen	Batterij, volledig elektrisch			
AY	N.v.l.	N.v.l.	Alle voertuigen	Brandstofcel			

Letter	Emissienorm	OBD-norm	Voertuigcategorie en -klasse	Motor	Datum van tenuitvoerlegging: nieuwe typen	Datum van tenuitvoerlegging: nieuwe voertuigen	Uiterste datum van registratie
AZ	N.v.t.	N.v.t.	Alle voertuigen met een certificaat overeenkomstig punt 2.1.1 van bijlage I	PI, CI			

(¹) Deze beperking is niet van toepassing indien voor een voertuig typegoedkeuring is verleend in overeenstemming met de voorschriften van Verordening (EG) nr. 715/2007 en de uitvoeringsbepalingen daarvan vóór 1 september 2017 in geval van voertuigen uit de categorieën M en N1, klasse I, of vóór 1 september 2018 in geval van voertuigen uit categorie N1, klassen II en III, en categorie N2, overeenkomstig de laatste alinea van artikel 15, lid 4.

Verklaring:

OBD-norm „Euro 6-1” = alle OBD-voorschriften van Euro 6 maar met voorlopige OBD-grenswaarden zoals bepaald in punt 2.3.4 van bijlage XI en gedeeltelijk versoepelde IUPR;

OBD-norm „Euro 6-2” = alle OBD-voorschriften van Euro 6 maar met definitieve OBD-grenswaarden zoals bepaald in punt 2.3.3 van bijlage XI;

emissienorm „Euro 6b” = Euro 6-emissievoorschriften, inclusief herziene meetprocedure voor deeltjes, deeltjesaantalnormen (voorlopige waarden voor PI directie inspuiting);

emissienorm „Euro 6c” = RDE-NO_x-tests uitsluitend voor monitoringdoeleinden (geen toepassing van niet te overschrijden emissiegrenswaarden), anders alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften (met inbegrip van PN RDE);

emissienorm „Euro 6c-EVAP” = RDE-NO_x-tests uitsluitend voor monitoringdoeleinden (geen toepassing van niet te overschrijden emissiegrenswaarden), anders alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften (met inbegrip van PN RDE), herziene testprocedure voor verdampingsemissies;

emissienorm „Euro 6d-TEMP” = RDE-NO_x-tests met tijdelijke conformiteitsfactoren, anders alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften (met inbegrip van PN RDE);

emissienorm „Euro 6d-TEMP-ISP” = RDE-tests met tijdelijke conformiteitsfactoren, alle Euro 6-emissievoorschriften (met inbegrip van PN RDE) en nieuwe ISC-procedure;

emissienorm „Euro 6d-TEMP-EVAP-ISC” = RDE-NO_x-tests met tijdelijke conformiteitsfactoren, alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften (met inbegrip van PN RDE), 48H-testprocedure voor verdampingsemissies en nieuwe ISC-procedure;

emissienorm „Euro 6d-TEMP-EVAP” = RDE-NO_x-tests met tijdelijke conformiteitsfactoren, anders alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften (met inbegrip van PN RDE), herziene testprocedure voor verdampingsemissies;

emissienorm „Euro 6d” = RDE-tests met definitieve conformiteitsfactoren, anders alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften, herziene testprocedure voor verdampingsemissies;

emissienorm „Euro 6d-ISC” = RDE-NO_x-tests met definitieve conformiteitsfactoren, alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften, 48H-testprocedure voor verdampingsemissies en nieuwe ISC-procedure;

emissienorm „Euro 6d-ISC-FCM” = RDE-NO_x-tests met definitieve conformiteitsfactoren, alle Euro 6-uitlaatemissievoorschriften, 48H-testprocedure voor verdampingsemissies, voorzieningen voor monitoring van het brandstofverbruik en/of het elektrische-energieverbruik en nieuwe ISC-procedure.

Letter	OBD-grenswaarde voor NO _x (1)	OBD-grenswaarde voor PM (2)	OBD-grenswaarde voor CO (3)	IUPR (4)	Kwaliteit van het reagens (11)	Extra OBD-bewakingsfuncties (5)	Voorschrijven voor de vermogensdrempel (6)	Koude start en deeljesaantal	Toepassingsdatum: nieuwe typen	Toepassingsdatum: alle voertuigen	Uiterste datum van registratie
A (7) (8)	Rij introductieperiode van tabel 1 of tabel 2	Prestatiebeoordeling (9)	N.v.t.	Introductie (10)	Introductie (11)	N.v.t.	20 %	N.v.t.	31.12.2012	31.12.2013	31.8.2015 (7) 30.12.2016 (8)
B (12)	Rij „introductieperiode“ van de tabellen 1 en 2	N.v.t.	Rij „introductieperiode“ van tabel 2	N.v.t.	Introductie (11)	N.v.t.	20 %	N.v.t.	1.9.2014	1.9.2015	30.12.2016
C	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 1 of tabel 2	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 1	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 2	Algemeen (13)	Algemeen (14)	Ja	20 %	N.v.t.	31.12.2015	31.12.2016	31.8.2019
D	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 1 of tabel 2	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 1	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 2	Algemeen (13)	Algemeen (14)	Ja	10 %	N.v.t.	1.9.2018	1.9.2019	31.12.2021
E	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 1 of tabel 2	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 1	Rij „algemene voorschriften“ van tabel 2	Algemeen (13)	Algemeen (14)	Ja	10 %	Ja	1.1.2021 (15)	1.1.2022 (15)	

Legende:

(1) „OBD-grenswaarde voor NO_x“: bewakingsvoorschriften overeenkomstig tabel 1 van bijlage X voor compressieontstekings- en dualfuelmotoren en -voertuigen en tabel 2 van bijlage X voor elektrischontstekingsmotoren en -voertuigen.

(7) „OBD-grenswaarde voor PM“: bewakingsvoorschriften overeenkomstig tabel 1 van bijlage X voor compressieontstekings- en dualfuelmotoren en -voertuigen.

(8) „OBD-grenswaarde voor CO“: bewakingsvoorschriften overeenkomstig tabel 2 van bijlage X voor elektrischontstekingsmotoren en -voertuigen.

(9) De specificaties voor IUPR zijn opgenomen in bijlage X. IUPR is niet van toepassing op elektrischontstekingsmotoren en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust.

(10) Aanvullende bepalingen inzake bewakingsvoorschriften zoals vastgesteld in punt 2.3.1.2 van bijlage 9A bij VN/EEC-Reglement nr. 49.

(11) Voorschrift voor conformiteit tijdens het gebruik van aanhangsel 1 van bijlage II.

(12) Voor elektrischontstekingsmotoren en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust.

(13) Voor compressieontstekings- en dualfuelmotoren en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust.

(14) „Prestatiebeoordeling“: voorschriften overeenkomstig punt 2.1.1 van bijlage X.

(15) Voorschriften voor IUPR die overeenkomstig sectie 6 van bijlage X in de introductieperiode gelden.

(16) Voorschriften voor de kwaliteit van het reagens die overeenkomstig punt 7.1 van bijlage XIII in de introductieperiode gelden.

(17) Uitsluitend voor elektrischontstekingsmotoren en voertuigen die met dergelijke motoren zijn uitgerust.

(18) „Algemene“ voorschriften voor IUPR overeenkomstig sectie 6 van bijlage X.

(19) „Algemene“ voorschriften voor de kwaliteit van het reagens overeenkomstig punt 7.1.1 van bijlage XIII.

(20) Onder voorbehoud van de overgangsmaatregelen van artikel 17 bis.

(Niet van toepassing) Niet van toepassing.

HANDLEIDING INGANGSDATA EG-RICHTLIJNEN EN VERORDENINGEN

Wat en voor wie

Voor de diverse voertuigcategorieën gelden Europese richtlijnen en Verordeningen die voorschriften bevatten waaraan die voertuigen moeten voldoen. Dit document bevat de data waarop nieuwe typen en individuele voertuigen aan desbetreffende regelgeving moeten voldoen. Tevens bevat het de data waarop oude typegoedkeuringen ongeldig worden. Dit document is met name bestemd voor de zakelijke gebruiker. Wanneer een nieuwe of gewijzigde richtlijn of Verordening is gepubliceerd, wordt deze wijziging zo spoedig mogelijk verwerkt.

Hoe te lezen

De tabel bevat vier kolommen, waarvan de titels hieronder worden weergegeven.

Kolom 1	Kolom 2	Kolom 3	Kolom 4
Regelgeving	Aanvullingen	EG-ingangsdatum voor nieuwe typen en individuele goedkeuring	Einde geldigheid oude typegoedkeuringen

Ter verduidelijking nog een kleine uitleg over de kolommen:

- Kolom 1 Nummer en onderwerp van de richtlijn of verordening;
- Kolom 2 Aanvullingen op de Richtlijn of Verordening uit kolom;
- Kolom 3 Datum waarop een nieuw type of een individueel voertuig (in het geval van een motorfiets, driewielig motorrijtuig, bromfiets of landbouw of bosbouwvoertuig) moet voldoen aan de richtlijn of verordening genoemd in kolom 2;
- Kolom 4 Datum waarop oude typegoedkeuringen ongeldig worden. Met een oude typegoedkeuring wordt bedoeld een typegoedkeuring die is afgegeven volgens een eerdere aanvulling.

Opmaak

Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie worden in het **blauw** weergegeven. Data, in de toekomst gelegen, worden **vet** weergegeven.

[Terug naar voorblad](#)