

# TRACTATENBLAD

VAN HET

KONINKRIJK DER NEDERLANDEN

---

JAARGANG 2022 Nr. 140

---

## A. TITEL

*Overeenkomst betreffende de vaststelling van geharmoniseerde technische reglementen van de Verenigde Naties voor voertuigen op wielen en voor uitrustingsstukken en onderdelen die daarop kunnen worden gemonteerd en/of gebruikt, en betreffende de voorwaarden voor wederzijdse erkenning van goedkeuringen die krachtens die reglementen van de Verenigde Naties zijn verleend;  
Genève, 20 maart 1958*

Voor een overzicht van de verdragsgegevens, zie verdragsnummer 006863 in de Verdragenbank.

## D. PARLEMENT

De wijzigingen van de Reglementen (zie rubriek G hieronder) behoeften op grond van artikel 7, onderdeel b, van de Rijkswet goedkeuring en bekendmaking verdragen niet de goedkeuring van de Staten-Generaal.

## G. INWERKINGTREDING

### *Reglementen<sup>1)</sup>*

#### *Reglement 0*

Eenvormige voorschriften betreffende de internationale typegoedkeuring van gehele voertuigen („*International Whole Vehicle Type Approval*” (IWVTA)).

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022 en 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 1*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplantaarns voor motorvoertuigen welke een asymmetrische gedempte lichtbundel, een ongedempte lichtbundel of beide kunnen uitstralen en zijn uitgerust met gloeilampen van categorie R2 en/of HS1.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 2*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van elektrische gloeilampen voor koplantaarns welke een asymmetrisch gedempte lichtbundel, een ongedempte lichtbundel of beide kunnen uitstralen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

---

<sup>1)</sup> Alleen vermeld zijn nieuwe gegevens betreffende de Reglementen die door Nederland (het Europese deel) of de Europese Unie zijn aanvaard.  
De wijzigingen van de Reglementen liggen ter inzage bij de RDW te Zoetermeer.

### *Reglement 3*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van reflectoren voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 4*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van de achterkentekenplaatverlichting van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 5*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van „sealed beam” koplantaarns (SB) voor motorrijtuigen die een Europese asymmetrische gedempte of ongedempte lichtbundel of beide kunnen uitstralen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 6*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van richtingaanwijzers voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 7*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van breedtelichten, achterlichten, stoplichten en markeringslichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 8*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplantaarns voor motorvoertuigen die een asymmetrisch gedempte en/of een ongedempte lichtbundel uitstralen en uitgerust zijn met halogeengloeilampen (H1, H2, H3, HB3, HB4, H7, H8, H9, HIR1, HIR2 en/of H11) en betreffende de goedkeuring van deze lampen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 9*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van de categorieën L2, L4 en L5 met betrekking tot geluidsemissie.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

### *Reglement 10*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot hun elektromagnetische compatibiliteit.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

### *Reglement 11*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de sterkte van portiersloten en -scharnieren.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 13*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van de categorieën M, N en O met betrekking tot de reminrichting.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

### *Reglement 13-H*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van personenauto's met betrekking tot de reminrichting.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022.

### *Reglement 14*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de verankeringspunten van veiligheidsgordels.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 15*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen, uitgerust met een motor met elektrische ontsteking of met een compressieontstekingsmotor, met betrekking tot het uitstoten van gasvormige verontreinigende stoffen door de motor – methode voor het meten van het vermogen van motoren met elektrische ontsteking – methode voor het meten van het brandstofverbruik van voertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 16*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. veiligheidsgordels, beveiligingsystemen, kinderbeveiligingsystemen en Isofix-kinderbeveiligingsystemen voor de inzittenden van motorvoertuigen;
- II. voertuigen uitgerust met veiligheidsgordels, herinneringssystemen voor veiligheidsgordels, beveiligingsystemen, kinderbeveiligingsystemen en Isofix-kinderbeveiligingsystemen en I-Size-kinderbeveiligingsystemen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 17*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de zitplaatsen, de verankeringspunten daarvan en eventuele hoofdsteunen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 18*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot de bescherming daarvan tegen onbevoegd gebruik.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 19*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van mistlampen aan de voorzijde voor motorvoertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 20*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplampen voor motorvoertuigen die een asymmetrisch gedempte of ongedempte lichtbundel of beide uitstralen en zijn uitgerust met halogeenlampen (H4-lampen).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 21*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot hun binneninrichting.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 22*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van veiligheidshelmen en hun vizieren voor bestuurders en passagiers van motorrijwielen en bromfietsen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

#### *Reglement 23*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van achteruitrijlichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 24*

Eenvormige voorschriften betreffende:

- I. de goedkeuring van motoren met compressieontsteking met betrekking tot de emissie van zichtbare verontreinigende stoffen;
- II. de goedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot de installatie van goedgekeurde typen motoren met compressieontsteking;
- III. de goedkeuring van motorvoertuigen met motoren met compressieontsteking met betrekking tot de emissie van zichtbare verontreinigende stoffen door de motor;
- IV. de meting van het vermogen van motoren met compressieontsteking.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

#### *Reglement 25*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van al dan niet in voertuigstoelen ingebouwde hoofdsteunen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 26*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de naar buiten uitstekende delen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 27*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van gevarendriehoeken.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 28*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van geluidssignaalinrichtingen en van motorvoertuigen met betrekking tot hun geluidssignalen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 29*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de bescherming van de inzittenden van de cabine van een bedrijfsvoertuig.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 30*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van luchtbanden voor motorvoertuigen en de aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 31*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van „sealed beam”-halogeenlampen (HSB) voor motorvoertuigen die een asymmetrisch gedempte of ongedempte lichtbundel of beide uitstralen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 32*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot het gedrag van de constructie van het betrokken voertuig bij een staartbotsing.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 33*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot het gedrag van de constructie van het betrokken voertuig bij een kopbotsing.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 34*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de preventie van brandgevaar.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 35*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de plaatsing van voetpedalen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 36*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van grote passagiersvoertuigen met betrekking tot hun algemene constructie.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 37*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van gloeilampen bestemd voor gebruik in goedgekeurde lichten van motorvoertuigen en van aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 38*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van mistachterlichten van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 39*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de snelheidsmeter en de odometer met inbegrip van de installatie daarvan.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 40*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorrijwielen, uitgerust met een motor met elektrische ontsteking, met betrekking tot het uitstoten van gasvormige luchtverontreinigende stoffen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 41*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorrijwielen met betrekking tot geluid.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 42*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de beschermende voorzieningen aan voor- en achterzijde (bumpers e.d.).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 43*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van materialen voor veiligheidsruiten en de montage daarvan in voertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 44*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van beveiligingsmiddelen voor kinderen gezeten in motorvoertuigen („kinderbeveiligingsmiddelen“).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 45*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplampreinigers en van motorrijtuigen met betrekking tot de koplampreinigers.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 46*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van achteruitkijkspiegels en van motorvoertuigen met betrekking tot de installatie van deze achteruitkijkspiegels.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 47*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van bromfietsen, uitgerust met een motor met elektrische ontsteking met betrekking tot het uitstoten van gasvormige luchtverontreinigende stoffen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 48*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de installatie van verlichtings- en lichtsignaalinrichtingen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

#### *Reglement 49*

Eenvormige voorschriften betreffende de maatregelen tegen de emissie van verontreinigende gassen en deeltjes door voertuigmotoren met compressieontsteking en voertuigmotoren met elektrische ontsteking.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

#### *Reglement 50*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van breedtelichten, achterlichten, stoplichten, richting-aanwijzers en achterkentekenplaatverlichtingen voor voertuigen van categorie L.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 52*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van M2 en M3 bestelauto's met betrekking tot hun algemene constructie.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 53*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van categorie L3 met betrekking tot de installatie van verlichtings- en lichtsignaalinrichtingen.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

#### *Reglement 55*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van mechanische koppelingsonderdelen van voertuigcombinaties.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 56*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplantaarns voor bromfietsen en voertuigen die als zodanig worden beschouwd.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 57*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van de koplantaarns voor motorrijwielen en voertuigen die als zodanig worden beschouwd.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 58*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. beschermingsinrichtingen aan de achterzijde tegen klemrijden (RUPDs);
- II. voertuigen met betrekking tot het aanbrengen van een beschermingsinrichting aan de achterzijde tegen klemrijden (RUPD) van een goedgekeurd type;
- III. voertuigen met betrekking tot bescherming tegen het klemrijden (RUP) aan de achterzijde.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 59*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van vervangende geluiddempingssystemen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 60*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van tweewielige motorfietsen en bromfietsen met betrekking tot de door de bestuurder bediende bedieningsorganen met inbegrip van de identificatie van bedieningsorganen, verklikkerlichten en meters.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 61*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van bedrijfsvoertuigen met betrekking tot hun uitwendig uitstekende delen, gelegen voor de achterwand van de cabine.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 62*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorrijtuigen met sturen met handvatten met betrekking tot hun bescherming tegen onbevoegd gebruik.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 63*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van categorie L1 met betrekking tot geluidsemissie.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 64*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot hun uitrusting die een reserve-eenheid voor tijdelijk gebruik, runflatbanden en/of een runflatsysteem en/of een bandenspanningscontrolesysteem kan omvatten.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 65*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van speciale waarschuwingslichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.



### *Reglement 66*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van grote voertuigen voor het vervoer van personen met betrekking tot de sterkte van hun bovenbouw.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 67*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. specifieke inrichtingen van motorvoertuigen voor het gebruik van vloeibaar petroleumgas (LPG) als brandstof;
- II. voertuigen met betrekking tot de installatie van specifieke inrichtingen voor het gebruik van vloeibaar petroleumgas (LPG) als brandstof.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 68*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorrijtuigen, met inbegrip van uitsluitend elektrische voertuigen, met betrekking tot het meten van de maximumsnelheid.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 69*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van markeringsplaten achter voor voertuigen die zich (vanwege hun constructie) langzaam verplaatsen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 70*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van markeringsplaten achter voor zware en lange voertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 71*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van landbouwtrekkers met betrekking tot het gezichtsveld van de bestuurder.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 72*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplampen van motorfietsen die een asymmetrisch dimlicht en groot licht uitstralen en zijn voorzien van halogeen gloeilampen (HS1-lampen).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 73*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. voertuigen met betrekking tot hun zijdelingse afscherming (LPD);
- II. zijdelingse afscherming (LPD);
- III. voertuigen met betrekking tot de installatie van zijdelingse afscherming (LPD) van een krachtens deel II van dit reglement goedgekeurd type.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 75*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van luchtbanden voor voertuigen van categorie L.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 76*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplampen voor bromfietsen die groot licht en dimlicht uitstralen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 77*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van parkeerlichten voor motorvoertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 78*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van categorie L1, L2, L3, L4 en L5 met betrekking tot de reminrichting.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 79*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de stuurinrichting.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022, 22 juni 2022 en 8 oktober 2022.

#### *Reglement 80*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van zitplaatsen van grote voertuigen voor het vervoer van personen en van deze voertuigen met betrekking tot de sterkte van de zitplaatsen en de verankering daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 81*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van achteruitkijkspiegels van tweewielige motorrijtuigen met of zonder zijspanwagen, met betrekking tot de installatie van achteruitkijkspiegels op sturen met handvatten.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 82*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplampen van bromfietsen uitgerust met halogeenlampen met gloeidraad (HS2).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 83*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot het uitstoten van verontreinigende stoffen overeenkomstig de motorbrandstofvereisten.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 84*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorrijtuigen uitgerust met een inwendige verbrandingsmotor met betrekking tot het meten van het brandstofverbruik.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 86*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van land- of bosbouwtrekkers met betrekking tot de installatie van verlichtings- en lichtsignaalinrichtingen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

#### *Reglement 87*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van dagrijlichten voor motorvoertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 88*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van retroreflecterende banden voor tweewielige voertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 89*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. voertuigen met betrekking tot de begrenzing van hun maximumsnelheid of hun instelbare snelheidsbegrenzingsfunctie;
- II. voertuigen met betrekking tot de installatie van een al dan niet instelbare snelheidsbegrenzer (SLD of ASLD) van een goedgekeurd type;
- III. al dan niet instelbare snelheidsbegrenzers (SLD en ASLD).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 90*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van vervangingsremvoeringsets en -trommelremvoeringen, -remschijven en -remtrommels voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022 en 8 oktober 2022.

#### *Reglement 91*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van zijmarkeringslichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 92*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van niet-originele vervangende uitlaatgeluiddempingssystemen (NORESS) voor voertuigen van de categorieën L1, L2, L3, L4 en L5 met betrekking tot geluidsemissie.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 93*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. beschermingsinrichtingen tegen frontaal onderrijden (FUPDs);
- II. voertuigen met betrekking tot de installatie van typegoedgekeurde FUPDs;

III. voertuigen met betrekking tot hun bescherming tegen frontaal onderrijden (FUP).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

*Reglement 94*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de bescherming van de inzittenden bij een frontale botsing.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

*Reglement 95*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de bescherming van de inzittenden in het geval van een laterale botsing.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

*Reglement 96*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motoren voor land- en bosbouwtrekkers en niet voor de weg bestemde mobiele machines met betrekking tot de emissie van verontreinigende stoffen door de motor.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

*Reglement 97*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van Voertuig Alarm Systemen (VAS) en van motorvoertuigen met betrekking tot hun Alarm Systemen (AS).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

*Reglement 98*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplampen van motorvoertuigen voorzien van gasontladingslichtbronnen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

*Reglement 99*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van gasontladingslichtbronnen voor toepassing in goedgekeurde gasontladingsverlichtingseenheden van motorvoertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

*Reglement 100*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot specifieke vereisten ten aanzien van de elektrische aandrijflijn.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

*Reglement 101*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van personenauto's met uitsluitend een verbrandingsmotor of personenauto's met een hybride elektrische aandrijflijn met betrekking tot het meten van de kooldioxide-emissie en het brandstofverbruik en/of het meten van het elektriciteitsverbruik en de elektrische actieradius, en van voertuigen van de categorieën M1 en N1 met uitsluitend een elektrische aandrijflijn met betrekking tot het meten van het elektriciteitsverbruik en de elektrische actieradius.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 102*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. kortekoppelinrichtingen (CCD);
- II. voertuigen met betrekking tot de installatie van een goedgekeurd type kortekoppelinrichting (CCD).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 103*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van vervangingskatalysatoren voor motorvoertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 104*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van retroreflecterende markeringen voor voertuigen van de categorieën M, N en O.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 105*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen bedoeld voor het vervoer van gevaarlijke stoffen met betrekking tot hun specifieke constructiekenmerken.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 107*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van categorie M2 of M3 met betrekking tot hun algemene constructie.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 108*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van de productie van luchtbanden met een nieuw loopvlak voor motorvoertuigen en hun aanhangers.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 110*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. specifieke onderdelen van motorvoertuigen voor het gebruik van gecompriemd aardgas (CNG) en/of vloeibaar natural gas (LNG) als brandstof;
- II. voertuigen met betrekking tot de installatie van specifieke onderdelen van een goedgekeurd type voor het gebruik van gecompriemd aardgas (CNG) en/of vloeibaar natural gas (LNG) als brandstof.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 111*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van tankwagens van de categorieën N en O met betrekking tot de kantelstabiliteit.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 112*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplichten van motorvoertuigen met asymmetrisch dimlicht of groot licht of beide en voorzien van gloeilampen en/of ledmodules.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 113*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van koplichten van motorvoertuigen met symmetrisch dimlicht of groot licht of beide en voorzien van gloeilampen, gasontladingslichtbronnen of ledmodules.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 114*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. een airbagmodule voor een vervangingsairbagsysteem;
- II. een vervangingsstuur voorzien van een airbagmodule van een goedgekeurd type;
- III. een vervangingsairbagsysteem anders dan in het stuur is aangebracht.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 115*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- I. specifieke LPG-retrofitsystemen om motorvoertuigen geschikt te maken voor het gebruik van LPG als brandstof;
- II. specifieke CNG-retrofitsystemen om motorvoertuigen geschikt te maken voor het gebruik van CNG als brandstof.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 116*

Eenvormige voorschriften betreffende de bescherming van motorvoertuigen tegen ongeoorloofd gebruik.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022 en 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 117*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van banden met betrekking tot rolgeluidemissies en/of grip op nat wegdek en/of rolweerstand.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

#### *Reglement 118*

Eenvormige voorschriften betreffende de brandbaarheid en/of het brandstof- of smeermiddelafstotende vermogen van materialen die bij de constructie van bepaalde categorieën motorvoertuigen worden gebruikt.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 119*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van hoeklichten voor motorvoertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 120*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van inwendige verbrandingsmotoren die geïnstalleerd worden in land- en bosbouwtrekkers en in niet voor de weg bestemde mobiele machines, met betrekking tot de meting van het nettovermogen, nettokoppel en specifiek brandstofverbruik.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 121*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de plaats en identificatie van bedieningsorganen, verklikkerlichten en indicatoren.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

### *Reglement 122*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van de categorieën M, N en O met betrekking tot hun verwarmingssystemen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 123*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van adaptieve koplampsystemen (AFS) voor motorvoertuigen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 124*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van wielen voor personenauto's en hun aanhangwagens.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 125*

Uniforme voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot het gezichtsveld naar voren van de bestuurder.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022 en 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

### *Reglement 126*

Uniforme voorschriften betreffende de goedkeuring van niet als oorspronkelijke uitrustingsstukken geleverde scheidingswanden die gebruikt worden om inzittenden tegen de verplaatsing van bagage te beschermen.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 128*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van lichtbronnen met lichtdioden (LED) voor gebruik in goedgekeurde signaallichten op motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 129*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van verbeterde kinderbeveiligingssystemen in motorvoertuigen.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

### *Reglement 130*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot waarschuwingssystemen voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook (LDWS).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 132*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van verbeterde emissiebeheerinrichtingen (rec) voor zware bedrijfsvoertuigen, landbouw- en bosbouwtrekkers en niet voor de weg bestemde mobiele machines die zijn uitgerust met motoren met compressieontsteking.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 133*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen inzake mogelijkheden voor hergebruik, recycling en terugwinning.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 134*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen en onderdelen daarvan met betrekking tot de veiligheidsprestaties van motorvoertuigen op waterstof.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 135*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de prestaties bij zijdelingse paalbotsingen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

### *Reglement 137*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van personenauto's bij een frontale botsing met focus op het beveiligingssysteem.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

### *Reglement 138*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van stille wegvoertuigen met betrekking tot hun verminderde hoorbaarheid.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

### *Reglement 139*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van personenauto's met betrekking tot remhulpsystemen (BAS).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.



#### *Reglement 140*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van personenauto's met betrekking tot elektronische stabiliteitscontrolesystemen (ESC).

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 141*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot hun systemen voor bewaking van de bandendruk (TPMS).

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

#### *Reglement 142*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot de montage van de banden.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 143*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van retrofitsystemen voor zware dual-fuelmotoren (HDDF-ERS) bedoeld om in zware dieselmotoren en voertuigen te worden gemonteerd.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 144*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van:

- Ia. noodoproepcomponenten voor ongevallen (AECC);
- Ib. noodoproepapparaten voor ongevallen (AECD) die bestemd zijn voor installatie in voertuigen van categorie M1 en N1;
- II. voertuigen met betrekking tot hun Noodoproepsystemen voor ongevallen (AECS) indien uitgerust met een AECD van een goedgekeurd type;
- III. voertuigen met betrekking tot hun Noodoproepsystemen voor ongevallen (AECS) indien uitgerust met een AECD van een niet-goedgekeurd type.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 145*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot ISOFIX-verankeringsystemen, ISOFIX-verankeringen bovenaan en i-Size-zitposities.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

#### *Reglement 146*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen en onderdelen daarvan met betrekking tot de veiligheidsprestaties van motorvoertuigen op waterstof van categorieën L1, L2, L3, L4 en L5.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 147*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen van mechanische onderdelen van koppelingen van landbouwvoertuigcombinaties.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 148*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van lichtsignaalinrichtingen (lampen) voor elektrische voertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

#### *Reglement 149*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van wegverlichtingsinrichtingen (lampen) en systemen voor motorvoertuigen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022 en 8 oktober 2022.

#### *Reglement 150*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van retroreflecterende inrichtingen en markeringen voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

#### *Reglement 151*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot het dodehoekinformatiesysteem voor detectie van fietsen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 152*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot het geavanceerde noodremsysteem (AEBS) voor M1- en N1-voertuigen.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022 en 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 153*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot de integriteit van het brandstofsysteem en de veiligheid van de elektrische aandrijflijn bij een kop-staartbotsing.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 154*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van lichte personenauto's en bedrijfsvoertuigen met betrekking tot criteria-emissies, kooldioxide-emissies en brandstofverbruik en/of de meting van het elektriciteitsverbruik en de elektrische actieradius (WLTP).

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 155*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot cyberbeveiliging en hun beheersystemen voor cyberbeveiliging.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 156*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot software-update en het beheersysteem voor software-updates.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 157*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voertuigen met betrekking tot het geautomatiseerde systeem voor rijstrookassistentie.

Het Reglement is gewijzigd op 7 januari 2022 en 22 juni 2022.

#### *Reglement 158*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van voorzieningen voor achteruitrijbeweging en motorvoertuigen wat het bewustzijn van de bestuurder van kwetsbare weggebruikers achter het voertuig betreft.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 159*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen wat het wegrijdinformatiesysteem voor de detectie van voetgangers en fietsers betreft.

Het Reglement is gewijzigd op 22 juni 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen en Uganda.

#### *Reglement 160*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van motorvoertuigen wat de gegevensrecorder voor incidenten betreft.

Het Reglement is gewijzigd op 22 april 2022 en 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 161*

Eenvormige voorschriften betreffende de beveiliging van motorvoertuigen tegen onrechtmatig gebruik en de goedkeuring van de beveiligingsvoorziening tegen onrechtmatig gebruik (door middel van een vergrendelingssysteem).

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

#### *Reglement 162*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van immobilisatiesystemen en de goedkeuring van een voertuig wat het immobilisatiesysteem ervan betreft.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

#### *Reglement 163*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van een voertuigalarmsysteem en de goedkeuring van een voertuig wat het voertuigalarmsysteem ervan betreft.

Het Reglement is gewijzigd op 8 oktober 2022.

Het Reglement is eveneens in werking voor de Filipijnen.

## *Reglement 164*

Eenvormige voorschriften betreffende de goedkeuring van spijkerbanden met betrekking tot hun prestaties op sneeuw.

Het Reglement is op 11 maart 2022 aangenomen en op 14 oktober 2022 voor het Koninkrijk der Nederlanden in werking getreden.

Wat betreft het Koninkrijk der Nederlanden, geldt het Reglement alleen voor Nederland (het Europese deel).

Het Reglement is eveneens in werking voor Albanië, Armenië, Australië, Azerbeidzjan, Belarus, België, Bosnië en Herzegovina, Bulgarije, Denemarken, Duitsland, Egypte, Estland, de Europese Unie, Filipijnen, Finland, Frankrijk, Georgië, Griekenland, Hongarije, Italië, Kazachstan, Kroatië, Letland, Litouwen, Luxemburg, Maleisië, Moldavië, Montenegro, Nieuw-Zeeland, Nigeria, Noord-Macedonië, Noorwegen, Oekraïne, Oostenrijk, Pakistan, Polen, Portugal, Roemenië, de Russische Federatie, San Marino, Servië, Slovenië, Slowakije, Spanje, Thailand, Tsjechië, Tunesië, Turkije, het Verenigd Koninkrijk, Zuid-Afrika, Zuid-Korea, Zweden en Zwitserland.

Uitgegeven de *achtentwintigste* december 2022.

*De Minister van Buitenlandse Zaken,*

W.B. HOEKSTRA