

Corrigendum ADR 2021

- 1.1.3.6.5 Vervang 1.1.3.1 a) en d) door 1.1.3.1 a) en d) tot en met f)
- 1.2.1 Definities: verplaats “flexibele IBC” naar de indeling onder letter f
- 1.2.1 Definities: vervang van Manual door van “Manual
- 1.2.1 Definities vervang bij “IAEA Regulations for the Safe Transport of Radioactive Material”
b) Safety Series ST-1; door Safety Series No. ST-1;
- 1.6.3.100.2 vervang kunststof door kunststof
- 1.6.6.1.1. Vervang RID door ADR
- 1.6.6.1.1. a) ii) 4^{de} - voeg “en” toe
- 1.6.6.1.1. b) in de titel vervang “en” door “of”
- 1.6.6.1.1. b) ii) 3^{de} – voeg “en” toe
- 1.6.6.2.1. Vervang RID door ADR
- 1.6.6.2.1. a) iii voeg “en” toe
- 1.6.6.2.1 b) vervang 2009 en 2012 door 2009 of 2012
- 1.6.6.2.2 vervang edities 1985 of 1985 (herwerking naar 1990) door edities 1985 en 1985 (herwerking van 1990)
- 1.6.6.3. Vervang Regulations for safe Transport door Regulations for the safe Transport
- 1.7.1 opmerking 1: voeg “worden” toe tussen opgesteld en in
- 1.7.1.1 vervang IAEA, Wenen (2018) door IAEA, Wenen (2019)
- 1.7.1.5.1 a) voeg achter 5.4.1.2.5.1 (f) (i) en (ii): 5.4.1.2.5.1 (i) toe
- 2.2.1.1.8.2 Opmerking schrap “zoals beschreven in ISO 12097-3 worden onderzocht”
- 2.2.2.3 Bij lijst van de collectieve rubrieken:
 - Vloeibaar gemaakte gassen 2F UN1010 schrap de opmerking
- 2.2.41.1.4 Vervang afdeling 33.2 door onderafdeling 33.2: 2 maal
- 2.2.41.1.5 Vervang afdeling 33.2 door onderafdeling 33.2
- 2.2.41.1.6 Vervang afdeling 33.2 door onderafdeling 33.2
- 2.2.41.1.8 Vervang afdeling 33.2 door onderafdeling 33.2
- 2.2.41.1.4 Vervang afdeling 33.4 door onderafdeling 33.4: 2 maal
- 2.2.42.1.5 Vervang afdeling 33.4 door onderafdeling 33.4
- 2.2.42.1.7 Vervang afdeling 33.4 door onderafdeling 33.4

2.2.42.1.8 Vervang afdeling 33.4 door onderafdeling 33.4

2.2.43.1.4 Vervang afdeling 33.5 door onderafdeling 33.5

2.2.43.1.5 Vervang afdeling 33.5 door onderafdeling 33.5

2.2.43.1.7 Vervang afdeling 33.5 door onderafdeling 33.5

2.2.43.1.8 Vervang afdeling 33.5 door onderafdeling 33.5

2.2.52.1.7 Vervang Deze algemene rubrieken preciseren door “Deze collectieve rubrieken verduidelijken”

2.2.52.1.11 2^{de} streepje: begin een nieuwe alinea voor het woord Verdunningsmiddelen

2.2.61.1.4.1 Opmerkingen 1: Vervang benaming door “officiële vervoersnaam”: 2 maal

2.2.62.1.4.2 Opmerking : Vervang benaming door “officiële vervoersnaam”

2.2.62.3 Ziekenhuisafval I3:
Vervang “3549 MEDISCH AFVAL, CATEGORIE A, BESMETTELIJK VOOR DE MENS” door “3549 MEDISCH AFVAL, CATEGORIE A, GEVAARLIJK VOOR MENSEN”
Vervang “3549 MEDISCH AFVAL, CATEGORIE A, alleen BESMETTELIJK VOOR DIEREN” door “3549 MEDISCH AFVAL, CATEGORIE A, alleen GEVAARLIJK VOOR DIEREN”

2.2.7.2.1.1 Vervang bij UN 2913: SCO-I of SCO-II door SCO-I of SCO-II of SCO-III

2.2.7.2.3.1.2 c) schrap “die voldoen aan de voorschriften van 2.2.7.2.3.1.3”

2.2.7.2.3.1.2 c) schrap paragraaf ii

2.2.7.2.3.1.2 c) hernoem iii naar ii

Vervang 2.2.7.2.3.1.3 door 2.2.7.2.3.1.3 (Afgeschaft)

2.2.7.2.3.2 c) vervang waarvoor door “waarvan”

2.2.7.2.3.2 c) iii) vervang bereikbaar oppervlak door buitenoppervlak

2.2.7.2.4.1.3 c) schrap “en”

2.2.7.2.4.1.3 d) vervang “.” op het einde van de zin door een “;”

2.2.7.2.4.1.7 c) ii) schrap “en”

2.2.7.2.4.1.7 e) voeg achter bevat “heeft” toe

2.3.2.1 vervang week gemaakt door “geplastificeerd” en vervang vinyl blauw door “methyl blauw”

2.3.2.1 Schrap paragraaf 2

2.3.2.3 vervang plastisch gemaakt door “geplastificeerd”

2.3.2.4 schrap “in 2.3.2.1 bedoelde”

3.2.1 Tabel A: UN 2522 vervang GESTABILIZEERD door “GESTABILISEERD”

3.2.2 Tabel B: vervang

GEVAARLIJKE GOEDEREN VERVAT IN MACHNIES OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VERVAT IN APPARATEN	3363	9	NIET ONDERWORPEN AAN ADR
--	------	---	-----------------------------

Door:

GEVAARLIJKE GOEDEREN VERVAT IN MACHINES	3363	9
GEVAARLIJKE GOEDREN VERVAT IN APPARATEN	3363	9

3.3.1 BB 188 g en h) vervang cellen en batterijen door “cellen of batterijen”

3.3.1 BB 327 vervang “bergingsdrukverpakkingen of bergingsverpakkingen” door bergingsdrukrecipiënten of bergingsverpakkingen.

Laatste paragraaf: vervang “niet-ontvlambare en niet-giftige” door “niet-brandbare en niet-giftige”

3.3.1 BB 360 voeg in: achter transporteenheden: “geïnstalleerd zijn”

3.3.1 BB 363 a schrap: “in hoeveelheden die hoger zijn dan deze die aangegeven zijn in kolom (7a) van tabel A van hoofdstuk 3.2”

3.3.1 BB 363 l vervang het 2^{de} streepje door: “voor vervoer dat een doorgang door een tunnel met doorgangsbependingen omvat moet de transporteenheid in overeenstemming met 5.3.2 voorzien zijn van oranje schilden en de tunnelbependingen van 8.6.4 zijn van toepassing”

3.3.1 BB 376 opmerking a) vervang electroliet door elektrolyt

3.3.1 BB 388 7^{de} paragraaf: schrap “een” voor cargo transporteenheden

3.3.1 BB 390 a) vervang “verpaking” door verpakking

3.3.1 BB395 vervang vervoerd ter vernietiging door “vervoerd met het oog op vernietiging”

3.3.1 BB 672 vervang apparaten en toestellen door “apparaten of toestellen”

Hoofdstuk 4.1 Opmerking: vervang 6.3.1 door 6.2.2.9, 6.2.2.10, 6.3.4

4.1.1.3.2 vervang “mekteken” door merkteken

Tabel 4.1.1.21.6 vervang bij UN 1139 3^e kolom oppervakkebehandelingen door oppervlakkebehandelingen

Tabel 4.1.1.21.6 vervang bij UN1790 Waterstoffluoride door fluorwaterstofzuur in kolom 2 en kolom 3.

4.1.4.1 P200 Periodieke onderzoeken v) 1) a) vervang de periodiek onderzoek door “het periodiek onderzoek”

4.1.4.1 P200 3. Bepalingen betreffende de kwalificatie en de periodieke onderzoeken

3.1 vervang de periodiek onderzoek door “het periodiek onderzoek”

4.1.4.1 P404 binnenverpakkingen: vervang een stop door “stoppen met pakkingen”

4.1.4.1 P504 Vervang geëxpandeerde of stijve kunststof kunststof door “geëxpandeerde kunststof of stijve kunststof”

4.1.4.1 P622 vervang woren door worden

4.1.4.1 P622 kolom buitenverpakkingen vervang multiplex door “gelamineerd hout”: 2 maal

4.1.4.1 P66 bijzondere bepalingen: 3 : vervang in staat zijn de vloeistoffen vast te houden door “in staat zijn de vloeistoffen te bevatten”

4.1.4.1 P801 1) a) vervang “vastgezet te worden” door vastgezet worden

4.1.4.1 P801 2) d) vervang elektroliet door elektrolyt

4.1.4.1 P801 e) en f) vervang genomen te worden door genomen worden

4.1.4.1 P903 Punt 5 b) laatste paragraaf: vervang uitwendige verpakkingen door “buitenverpakkingen”

4.1.4.1 P903 Voeg onderaan toe:

Bijkomende bepalingen:

De cellen of batterijen moeten beschermd zijn tegen kortsluitingen.

4.1.4.1 P904 1) vervang vervoersomsctandigheden door vervoersomstandigheden

4.1.4.3 LP 622 vervang: De volgende verpakkingen door “De volgende grote verpakkingen”

4.1.4.3 LP 622 vervang in staat zijn de vloeistoffen vast te houden door “in staat zijn de vloeistoffen te bevatten”

4.1.4.3 LP622 Bijzondere bepalingen 3: “constructue” door constructie

4.1.4.3 LP622 Bijzondere bepalingen 4: flexiebel door flexibel (2 maal)

4.1.4.3 LP622 Bijzondere bepalingen 4: vervang in de laatste zin collo door “flexibele binnenverpakking”

4.1.4.3. LP622 6. Vervang absorberend of stollend materiaal door absorberend materiaal of stollingsmiddel

4.1.4.3 LP622 7. Vervang geschikte door geschikt

Tabel 4.1.6.15 onderafdeling 4.1.6.8 (b) en (c): vervang ISO 11117:1998 of EN ISO 11117:2008 + Cor 1:2009 en EN ISO 11117:2019 door ISO 11117:1998 of EN ISO 11117:2008 + Cor 1:2009 of EN ISO 11117:2019

4.1.9.2.4 d) op het einde schrap: e)

4.2.5.2.6 T23 vervang:

Onderhavige instructie is van toepassing op de zelfontledende stoffen van klasse 4.1 en de organische peroxides van klasse 5.2. De bereidingen die hierna opgelijst worden, mogen eveneens vervoerd worden indien zij verpakt zijn in overeenstemming met de verpakkingsmethode OP8 van de verpakkingsinstructie P520 van 4.1.4.1, met, in voorkomend geval, dezelfde regelingstemperaturen en kritieke temperaturen. Er moet voldaan zijn aan de algemene bepalingen van 4.2.1 en aan de voorschriften van 6.7.2. Aan de in 4.2.1.13 opgenomen bijkomende bepalingen die van toepassing zijn op de zelfontledende stoffen van klasse 4.1 en de organische peroxides van klasse 5.2 moet eveneens voldaan worden.

Door:

Onderhavige instructie is van toepassing op de zelfontledende stoffen van klasse 4.1 en de organische peroxides van klasse 5.2. Er moet voldaan zijn aan de algemene bepalingen van 4.2.1 en aan de voorschriften van 6.7.2. Aan de in 4.2.1.13 opgenomen bijkomende bepalingen die van toepassing zijn op de zelfontledende stoffen van klasse 4.1 en de organische peroxides van klasse 5.2 moet eveneens voldaan worden. De bereidingen die hierna opgelijst worden, mogen eveneens vervoerd worden indien zij verpakt zijn in overeenstemming met de verpakkingsmethode OP8 van de verpakkingsinstructie P520 van 4.1.4.1, met, in voorkomend geval, dezelfde regelingstemperaturen en kritieke temperaturen.

4.3.2.3.7 vervang 6.8.3.4.10 door 6.8.3.4.12

Hoofdstuk 4.7 opmerkingen 2, voeg achter de bouw: "de uitrusting" toe

5.1.5.3.1 Vervang SCO-I door SCO-I of SCO-III

5.1.5.3.1 schrap "en het aldus verkregen getal is de transportindex".

5.1.5.3.2. Vervang wagon door voertuig

5.2.1.9 vervang breedx door "breed "

5.2.2.2.2 Nr. model etiket 2.1 3^{de} kolom vervang: Vlam: zwart of wit door Vlam: zwart of wit (behalve volgens 5.2.2.2.1.6 d))

5.3.2.3.2 Vervang 836 bijtende of zwak bijtend door "bijtende of in geringe mate bijtende"

5.4.1.1.1 k) Vervang: de tunnelbeperkingscode die in hoofdletters en tussen haakjes voorkomt of de vermelding (-) die voorkomt in kolom (15) van tabel A in hoofdstuk 3.2. Het is niet nodig om de tunnelbeperkingscode op het vervoerdocument te vermelden wanneer op voorhand geweten is dat het vervoer geen gebruik zal maken van een tunnel waarop beperkingen van toepassing zijn voor de doorgang van voertuigen die gevaarlijke goederen vervoeren.

Door: voor een transport dat een doorgang door een tunnel met doorgangsbeperkingen voor het vervoer van gevaarlijke goederen omvat, de tunnelbeperkingscode vermeld in kolom (15) van tabel A van hoofdstuk 3.2, in hoofdletters en tussen haakjes, of de vermelding (-)

5.4.2.2 vervang deze documenten vastgemaakt zijn door "deze documenten aan elkaar vastgemaakt zijn".

5.4.3.4.1 Eerste zin: voeg “colli die” toe voor gevaarlijke goederen

5.5.3.2.1 vervang word door wordt

5.5.3.4.1 Vervang KOOLDIOXIDE door KOOLSTOFDIOXIDE

5.5.3.6.1 vervang stoffen bevatten door stoffen

5.5.3.6.2 Vervang merkteken door waarschuwingsmerkteken

5.5.3.6.2 Vervang 5.5.2.3.6.2 door 5.5.3.6.2

5.5.3.6.2 4^{de} paragraaf vervang “ALS KOELMIDDEL” of “ALS CONDITIONERINGSMIDDEL” door “KOELMIDDEL” of “CONDITIONERINGSMIDDEL”

6.1.3.1 c) ii) vervang het 3^{de} streepje door een nieuwe alinea.

6.1.3.1 e) vervang mag door is

6.1.4.2.6 en 6.1.4.3.6 vervang: “moeten geschikte beschermende binnenbekledingen of inwendige behandelingen aangebracht worden.” door “moeten geschikte binnenbekledingen aangebracht worden of moeten inwendige behandelingen uitgevoerd worden.”

6.2.2.3 vervang bij ISO 10297:2014 in de derde kolom 2020 door 2022

6.2.2.10.2 laatste zin vervang Het UN-symbool door Voor het UN-symbool

6.2.4.1 vervang bij Voor het ontwerp en de bouw: EN 12807:2008 4^{de} kolom 2020 door 2022

6.2.4.1 vervang bij: Voor de sluitingen EN ISO 15995:2019 in de tweede kolom cyinder door cylinder

6.2.4.1 vervang bij: Voor de sluitingen EN 13175:2019 (behalve bijlage 6.1.6) tweede kolom Equipment door Equipment

6.3.5.3.1 Vervang valproef en doel door valproef en stootvloer

6.3.5.3.2.2. c) vervang het lichaam door de romp

6.3.5.3.5.3 vervang 6.3.5.3.6.1 of 6.3.5.3.6.2 door 6.3.5.3.5.1 of 6.3.5.3.5.2 en
vervang 6.3.5.3.5.1 of 6.3.5.3.5.2 door 6.3.5.3.2.1 of 6.3.5.3.2.2

6.4.4 vervang 6.4.2.1 tot 6.4.2.3 door 6.4.2.1 tot 6.4.2.13

6.4.13 voeg na beproevingen, “naargelang het geval” toe

Voeg na 6.4.23.1: “6.4.23.2 Aanvraag tot goedkeuring van een zending” toe

6.4.23.2.2 a) Vervang “Een verklaring van de aspecten waarin, en om welke redenen waarom, de zending beschouwd wordt als SCO-III;” door” Een verklaring waarin uiteengezet wordt in welke mate en om welke redenen de zending beschouwd wordt als SCO-III ;”

6.4.23.2.2 b) iii. Vervang geen rendabele alternatieven door geen andere rendabele alternatieven

6.4.23.2.2 d) vervang schema’s door lijsten

6.4.23.2.2 g) vervang opgave door omschrijving

6.4.23.3 vervang zending door verzending

6.4.23.4 i) schrap “en”

6.4.23.17 voeg na o) toe:

p) voor modellen van colli die onderworpen zijn aan overgangsmaatregelen van 1.6.6.2.1, een verklaring die specificeert aan welke voorschriften van het ADR, van toepassing vanaf 1 januari 2021, het collo niet voldoet;

6.4.23.17 Vervang indeling p) tot w) als q) tot x)

6.5.2.2.1 verwijder de lijn "Maximale toegelaten stapellast" in de tabel

6.5.2.2.4 vervang "Het UN-symbool voor verpakkingen mag niet aangebracht worden " door "Het UN-symbool voor verpakkingen moet niet aangebracht worden"

Voeg hier toe: "De merktekens moeten aangebracht worden in de volgorde zoals vermeld in 6.5.2.1.1

6.5.2.2.4 Vervang "de woorden "Binnenrecipiënt "" door "het woord "Binnenrecipiënt""

6.7.2.12.2.1 Vervang warmtedoorgangscoefficient door warmtedoorgangscoefficiënt

6.7.3.2.12 b) Vervang warmtedoorgangscoefficient door warmtedoorgangscoefficiënt

6.7.3.16.1 c) i) vervang UN-symbool door het UN-symbool

6.8.2.1.18 voetnoot 2 vervang putten door opvangbakken

6.8.2.1.18 voetnoot 3 vervang UNECE door EN

6.8.2.6.1 EN 12493:2013+ A2:2018 (behalve bijlage C) 3^{de} kolom vervang to door tot

6.8.2.7 2^{de} paragraaf vervang ten laatste eindigd door ten laatste eindigt

6.8.3.2.15 de zin: "Voor de typebeproeving van de doeltreffendheid van het isolatiesysteem zie 6.8.3.4.11" is enkel van toepassing op tankcontainers, wissellaadtanks en MEGC's
Dus dient te verhuizen naar de rechterzijde van het blad.

6.8.3.5.4 vervang: de maximaal toegelaten bedrijfsdruk¹: door de maximaal toegelaten bedrijfsdruk,

6.8.3.7 2^{de} paragraaf vervang 6.8.2.6 door 6.8.3.6

6.9.6.1 3^{de} streepje vervang ptotoyptkeuring door prototypekeuring

6.11.4.1 vervang published bij UIC door uitgegeven door UIC

7.1.7.3.5 bij Tanks 2^{de} kolom vervang 50°C door 45°C

7.1.7.3.6 vervang 7.1.5.3.5 door 7.1.7.3.5

Hoofdstuk 8.5 S1 (1) vervang 8.2.2.3 door 8.2.2.3.4

Hoofdstuk 8.5 S21 vervang

De bepalingen van hoofdstuk 8.4 met betrekking tot de bewaking van de voertuigen zijn van toepassing op alle stoffen, ongeacht hun massa.

Bijkomend zal op deze goederen, wanneer ze voldoen aan de bepalingen van 1.10.3, voortdurend toezicht uitgeoefend worden, in overeenstemming met het beveiligingsplan volgens 1.10.3.2, om elke kwaad opzet te verhinderen en de bestuurder en de bevoegde overheid te verwittigen bij verlies of brand.

De bepalingen van hoofdstuk 8.4 moeten evenwel niet toegepast worden indien :

- a) het beladen compartiment vergrendeld is of de vervoerde colli op een andere wijze beschermd zijn tegen ieder illegaal afladen, en
- b) het dosisdebiet op om het even welke toegankelijke plaats van het oppervlak van het voertuig 5 $\mu\text{Sv/h}$ niet overschrijdt.

Door:

De bepalingen van hoofdstuk 8.4 met betrekking tot de bewaking van de voertuigen zijn van toepassing op alle stoffen, ongeacht hun massa.

De bepalingen van hoofdstuk 8.4 moeten evenwel niet toegepast worden indien :

- a) het beladen compartiment vergrendeld is of de vervoerde colli op een andere wijze beschermd zijn tegen ieder illegaal afladen, en
- b) het dosisdebiet op om het even welke toegankelijke plaats van het oppervlak van het voertuig 5 $\mu\text{Sv/h}$ niet overschrijdt.

Bijkomend zal op deze goederen, wanneer ze voldoen aan de bepalingen van 1.10.3, voortdurend toezicht uitgeoefend worden, in overeenstemming met het beveiligingsplan volgens 1.10.3.2, om elke kwaad opzet te verhinderen en de bestuurder en de bevoegde overheid te verwittigen bij verlies of brand.

9.1.1.1 schrap "bijlage 7 van"

9.2.4.4 vervang UN-Reglement nr. 67¹² door UN-Reglement 67¹¹