

## Föreskrifter om ändring i Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2016:8) om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S);

beslutade den 5 september 2017.

Med stöd av 15 § förordningen (2006:311)<sup>1</sup> om transport av farligt gods föreskriver<sup>2</sup> Myndigheten för samhällsskydd och beredskap i fråga om myndighetens föreskrifter (MSBFS 2016:8) om transport av farligt gods på väg och i terräng

att följande ändringar ska göras i de inledande bestämmelserna samt i bilagorna A, B och S.

### Inledande bestämmelser

Fotnot 1 till det första stycket ska ha följande lydelse:

”Jfr Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/68/EG av den 24 september 2008 om transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar (EUT L 260, 30.9.2008, s. 13-59, Celex 32008L0068), senast ändrat genom 2016/2309/EU av den 16 december 2016, och Europaparlamentets och rådets direktiv 2015/1535/EU av den 9 september 2015 om ett informationsförfarande beträffande tekniska föreskrifter och beträffande föreskrifter för informationssamhällets tjänster (EUT L 241, 17.9.2015, s. 1–15, Celex 32015L1535).”

Under rubriken ”Kontroll genom behöriga organ” ska 5 § ha följande lydelse under *Del 6 i bilaga A, avsnitt*:

”6.1.1.4 avseende nya förpackningar, 6.1.4, 6.1.5.1.1, 6.1.5.1.3, 6.1.5.1.5, 6.1.5.1.10, 6.2.2.4, 6.2.2.6.2.1 första meningen, 6.3.2.2, 6.3.4.2, 6.3.4.3, 6.3.5.1.1, 6.3.5.1.3, 6.3.5.1.5, 6.3.5.1.8, 6.5.2, 6.5.4.1 avseende nya och renoverade IBC-behållare, 6.5.6.1.1, 6.5.6.2.1, 6.5.6.2.3, 6.6.1.2, 6.6.3.1,

<sup>1</sup> Förordningen senast ändrad 2017:607.

<sup>2</sup> Jfr Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/68/EG av den 24 september 2008 om transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar (EUT L 260, 30.9.2008, s. 13-59, Celex 32008L0068), senast ändrat genom Kommissionens direktiv 2016/2309/EU av den 16 december 2016.

6.6.5.1.1, 6.6.5.1.3, 6.6.5.1.5, 6.6.5.1.8, 6.7.2.2.14, 6.7.2.3 – 6.7.2.18, 6.7.2.19.4, 6.7.2.19.5, 6.7.2.19.9, 6.7.2.19.10, 6.7.3.2.11, 6.7.3.3.3.1 – 6.7.3.15.3, 6.7.3.15.9, 6.7.3.15.10, 6.7.4.2.8 – 6.7.4.14.3, 6.7.4.14.10, 6.7.4.14.11, 6.7.5.11.1, 6.7.5.12.7, 6.8.2.1.16 – 6.8.2.3.3 utom sista meningen, 6.8.2.3.4, 6.8.2.4.1, 6.8.2.4.2, 6.8.2.4.5, 6.8.3.4.4, 6.8.3.4.6, 6.8.3.4.8, 6.8.3.4.11, 6.8.3.4.16, 6.8.4 avseende särbestämmelse TA4, TT2, TT9 och TT11, 6.8.5.2.2, 6.9.1.1, 6.9.4.2.4 – 6.9.5.3, 6.12.3.1.2 och 6.12.3.2.2.”.

## **Bilaga A**

### **Del 1**

**1.1.3.6.3** I tabellen för transportkategori 0 ska sista stycket i kolumn (2) ha följande lydelse:

”och tömda, ej rengjorda förpackningar, som innehållit ämnen i denna transportkategori, med undantag av sådana som klassificerats som UN 2908”.

I tabellen för transportkategori 2 ska sista raden ha följande lydelse:

”Klass 9: UN 3090, 3091, 3245, 3480 och 3481”.

**1.2** Definitionen för ”storflaska” ska ha följande lydelse:

**Storflaska:** Sömlöst transportabelt tryckkärl eller transportabelt tryckkärl av kompositmaterial med vattenvolym över 150 liter upp till och med 3000 liter.”.

**1.6.1.41** Avsnittet ska ha följande lydelse:

”Oavsett bestämmelserna i ADR/ADR-S tillämpliga från och med den 1 januari 2017, får storförpackningar för UN 1950 som uppfyller provningskraven för förpackningsgrupp III enligt särbestämmelse för förpackningen L2 i förpackningsinstruktion LP02 i 4.1.4.3 tillämpliga till och med den 31 december 2016 fortsätta att användas till och med den 31 december 2022.”.

**1.8.3** Fotnoten till avsnittsrubriken ska ha följande lydelse:

”Området regleras genom Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2015:9) om säkerhetsrådgivare för transport av farligt gods, eller författning som har trätt i dess ställe.”.

### **Del 3**

**3.2.1, Tabell A** Tabellen ska vid samtliga ingångar för UN 2037 ha följande lydelse i kolumn 2, ”Benämning och beskrivning”:

”ENGÅNGSBEHÅLLARE FÖR GAS, utan ventil, ej påfyllningsbara”.

I tabellen i kolumn (6) ska följande särbestämmelser gälla för de angivna UN-numren:

| UN-nr | Kolumn (6) Särbestämmelser |
|-------|----------------------------|
| 2908  | 290<br>368                 |
| 2913  | 172<br>317<br>325          |
| 3326  | 172<br>326                 |

I tabellen i kolumn (12) ska tankkoden anges på följande sätt för de angivna UN-numren:

| UN-nr | Kolumn (12) Tankkod |
|-------|---------------------|
| 3531  | SGAN(+)             |
| 3532  | L4BN(+)             |
| 3533  | SGAN(+)             |
| 3534  | L4BN(+)             |

**3.2.2,  
Tabell B**

För UN 2037 ska benämningen och beskrivningen vara följande:

”ENGÅNGSBEHÅLLARE FÖR GAS, utan ventil, ej påfyllningsbara”.

**3.3**

Särbestämmelse 310, första stycket, ska ha följande lydelse:

”Provningsbestämmelserna i testhandboken, del III, delavsnitt 38.3 gäller inte för produktionsserier på högst 100 celler eller batterier eller för produktionsprototyper av celler och batterier, när de är förpackade enligt förpackningsinstruktion P910 i 4.1.4.1.”.

Särbestämmelse 363 (g) (v) ska ha följande lydelse:

”För UN 3529:

När bränsletanken hos motorn eller maskinen har en vattenvolym på mer än 450 l men högst 1 000 liter, ska den etiketteras på två motstående sidor i enlighet med 5.2.2.

När bränsletanken hos motorn eller maskinen har en vattenvolym på mer än 1 000 l, ska den förses med storetiketter på två motsatta sidor. Storetiketterna ska motsvara dem som föreskrivs i kolumn (5) i tabell A i kapitel 3.2. De ska överensstämma med specifikationen i 5.3.1.7 och placeras mot en bakgrund med kontrasterande färg eller uppvisa antingen en streckad eller en heldragen yttre begränsningslinje.”.

#### **Del 4**

##### **4.1.4.1, P909**

Inledningen till förpackningsinstruktion P909 ska ha följande lydelse:

”Denna instruktion gäller för UN 3090, 3091, 3480 och 3481 transporterade för bortskaffande eller till återvinning, endera förpackade tillsammans med eller utan batterier andra än litiumbatterier:”.

#### **Del 5**

**5.2.1.9.2** Det sista stycket i avsnittet ska ha följande lydelse:

”Märkningen ska ha formen av en rektangel med randad kant. Bredden ska vara minst 120 mm och höjden ska vara minst 110 mm och minsta bredd på den randade kanten ska vara 5 mm. Symbolen (grupp av batterier, ett skadat med en brinnande flamma, ovanför UN-numret för litiumjonbatterier eller -celler eller primära litiumbatterier eller -celler) ska vara svart på vit eller lämplig kontrasterande bakgrund. Den randade kanten ska vara röd. Om storleken på kollit kräver det får märkningen minskas till som minst 105 mm på bredden och 74 mm på höjden. Där dimensioner inte anges ska alla delar i märkningen vara i ungefärlig proportion till de dimensioner som visas.”.

#### **Del 6**

**6.4.2.11** Avsnittet ska ha följande lydelse:

”Ett kolli ska vara så konstruerat att skärmningens effekt är tillräckligt stor för att säkerställa, under rutinmässiga transportförhållanden och med det maximala radioaktiva innehåll som kollit är konstruerat för att innehålla, att strålningsnivån någonstans på kollits utsida inte överstiger de värden som anges i 2.2.7.2.4.1.2, 4.1.9.1.11 och 4.1.9.1.12, beroende på vad som är tillämpligt, med beaktande av 7.5.11 CV33 (3.3) (b) och (3.5).”.

**6.7.2.19.6** Punkten (b) ska ha följande lydelse:

”såvida inte behörig myndighet godkänt annat, under en period som inte får överstiga 6 månader efter utgångsdatum för senaste återkommande kontroll, för att medge retur av farligt gods för bortskaffande eller återvinning. Hänvisning till detta undantag ska finnas i godsdeklarationen.”.

**6.7.3.15.6** Punkten (b) ska ha följande lydelse:

”såvida inte behörig myndighet godkänt annat, under en period som inte får överstiga 6 månader efter utgångsdatum för senaste återkommande kontroll, för att medge retur av farligt gods för bortskaffande eller återvinning. Hänvisning till detta undantag ska finnas i godsdeklarationen.”.

**6.7.4.14.6** Punkten (b) ska ha följande lydelse:

”såvida inte behörig myndighet godkänt annat, under en period som inte får överstiga 6 månader efter utgångsdatum för senaste återkommande kontroll, för att medge retur av farligt gods för bortskaffande eller återvinning. Hänvisning till detta undantag ska finnas i godsdeklarationen.”.

**6.9.1.1** Delavsnittet ska ha följande lydelse:

”Tankar av fiberarmerad plast ska konstrueras, tillverkas och kontrolleras enligt ett av behörig myndighet godtaget program för kvalitetssäkring, speciellt får laminerings- och svetsningsarbeten på termoplastliners endast göras av personal, som är kvalificerad enligt av behörig myndighet godtagna regler.”.

**6.9.4.4.2** Delavsnittet ska ha följande lydelse:

”Typgodkännandet ska utfärdas på underlag av beräkning och provningsrapport, inklusive alla resultat av material- och typprovning och jämförelser med den beräknade konstruktionen, och ska referera till typspecifikation och program för kvalitetssäkring.”.

**Del 7**

**7.5.2.1** Rubriken i den första kolumnen på sista raden i tabellen ska ha följande lydelse:

”9, 9A”.

**Bilaga B**

**Del 9**

**9.2.1.1** I tabellen ska fotnot <sup>a)</sup> i raden för delavsnitt 9.2.2.2 ha följande lydelse:

”a) Tillämpligt på fordon med en totalvikt över 3,5 ton som är registrerade första gången (eller tagna i bruk om registrering inte är obligatorisk) efter den 31 mars 2018.”.

I tabellen ska fotnot i) i raden för avsnitt 9.2.5 ha följande lydelse:

”i) Tillämpligt på motorfordon med totalvikt över 12 ton, registrerade första gången efter den 31 december 1987, och alla motorfordon med totalvikt över 3,5 ton, dock högst 12 ton, registrerade första gången efter den 31 december 2007.”.

**Bilaga S**

**Del 18**

**18.1.4** Avsnittet ska ha följande lydelse:

”Prover av ämnen och föremål som innehåller farligt gods och som ska transporteras som ett led i Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps marknads kontroll, ska förpackas i innerförpackningar och placeras i lämpliga ytterförpackningar. Ytterförpackningen ska uppfylla kraven för lådor av typen 4A, 4B, 4G eller 4H2 enligt kapitel 6.1 i bilaga A. Ytterförpackningen ska innehålla lämpligt stötdämpande eller absorberande material för att skydda proverna mot stötar. Kollits totala bruttovikt får inte överstiga 30 kg. Ytterförpackningen ska tydligt och läsbart vara försedd med texten ”MARKNADSKONTROLL”. När proverna har förpackats och märkts enligt dessa bestämmelser får de transporteras utan att övriga krav i bilagorna A och B behöver tillämpas.”.

18.4 Tabellen över multilaterala avtal ska ha följande lydelse:

| Avtal för väg-transport | Innehåll                                                                                                              | Giltigt till och med |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| M85                     | Språket i transportdokument                                                                                           | Tillsvidare          |
| M262                    | Antal fordon i en transportenhet vid transport av farligt gods som styckegods                                         | 2018-05-02           |
| M263                    | Antal fordon i en transportenhet vid transport av farligt gods som bulk eller tank                                    | 2018-05-02           |
| M266                    | Transport av explosiva ämnen och föremål som tillhör Försvarmakten och som ska destrueras                             | 2018-07-31           |
| M278                    | Transport av UN 1965 i fasta tankar (tankfordon)                                                                      | 2019-05-31           |
| M299                    | Transport av gaser av klass 2 i gasflaskor godkända av "US Department of Transportation" (DOT) enligt 1.1.4.2 i ADR-S | 2019-06-01           |
| M304                    | Antal fordon i en transportenhet vid transport av farligt gods                                                        | 2021-12-16           |

**Del 19**

19.1 Styckena under rubriken ska ha följande lydelse:

"Gasflaskor, som släppts ut på marknaden före den 1 juli 2003 och som inte genomgått bedömning av överensstämmelse eller förnyad bedömning av överensstämmelse enligt Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2011:3) om transportabla tryckbärande anordningar, eller författning som trätt i dess ställe, får om de godkänts av Arbetsmiljöverket (tidigare Arbetarskyddsstyrelsen) användas för inrikes transport även i fortsättningen så länge de motsvarar villkoren för godkännandet och återkommande kontrolleras enligt bilaga A till denna författning.

Gasflaskor med en volym av högst 0,22 liter, som släppts ut på marknaden före den 1 juli 2003 och som inte genomgått bedömning av överensstämmelse enligt Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2011:3) om transportabla tryckbärande anordningar, eller författning som trätt i dess ställe, får användas för inrikes transport även i fortsättningen om de den 30 juni 2003 uppfyllde Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter (AFS 1999:6) om tryckkärl samt återkommande kontrolleras och märks enligt bilaga A till denna författning senast vid den tidpunkt som

**MSBFS  
2017:1**

infaller med tillämpning av intervallen i förpackningsinstruktion P200 i del 4 i bilaga A till denna författning, räknat från den 1 juli 2003.”.

---

Denna författning träder i kraft den 1 oktober 2017.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

NILS SVARTZ

Josefine Gullö  
(Avdelningen för utveckling av samhällsskydd)

Beställningsadress:  
Wolters Kluwers kundservice, 106 47 Stockholm  
Telefon: 08-598 191 90, [www.wolterskluwer.se](http://www.wolterskluwer.se)  
E-post: [kundservice@wolterskluwer.se](mailto:kundservice@wolterskluwer.se)