



**Föreskrifter om ändring i Statens räddningsverks  
föreskrifter (SRVFS 2006:7) om transport av farligt  
gods på väg och i terräng (ADR-S)**

LÄTTUPPHÅNDLAD

**Transport av farligt gods**

Statens räddningsverk meddelar föreskrifter och allmänna råd inom följande lagstiftningsområden:

- Allvarliga kemikalieolyckor
- Brandfarliga och explosiva varor
- Civilt försvar
- Ordning och säkerhet
- Räddningstjänst och förebyggande åtgärder enligt lagen om skydd mot olyckor
- Teknisk kontroll
- Transport av farligt gods

LUPPHÅVD

Beställningsadress  
Norstedts Juridik AB  
Kundservice  
106 47 Stockholm

Telefon  
08-690 91 90  
Fax  
08-690 91 91

E-post  
[kundservice@nj.se](mailto:kundservice@nj.se)  
Internet  
[www.fritzes.se](http://www.fritzes.se)

ISSN  
0283-6165



## Föreskrifter om ändring i Statens räddningsverks föreskrifter (SRVFS 2006:7) om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S);

beslutade den 18 januari 2008.

Med stöd av 15 och 16 §§ förordningen (2006:311) om transport av farligt gods föreskriver<sup>1</sup> Statens räddningsverk i fråga om verkets föreskrifter (SRVFS 2006:7) om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S)

*dels* att i 4 §, tredje stycket, ska ”6.5.1.6.1” ersättas med ”6.5.4.1” och att ”6.5.4.2.2” ska ersättas med ”6.5.6.2.3”,

*dels* att i 5 § ska ”6.5.4.14” ersättas med ”6.5.4.4”,

*dels* att följande ändringar ska göras i bilagorna A, B och S.

### Bilaga A

#### Del 1

**1.1.3.6.3** I tabellen för transportkategori 0, kolumn 2, klass 1:  
Stryk ”, 1.4L”.

**1.2.1** I definitionen för ”Brandfarlig beståndsdel” ska den existerande texten bytas ut mot följande: ”Brandfarlig beståndsdel (för aerosolbehållare): Brandfarliga vätskor, brandfarliga fasta ämnen eller brandfarliga gaser och gasblandningar som definieras i Anmärkningarna 1 till 3

<sup>1</sup> Jfr rådets direktiv 94/55/EG av den 21 november 1994 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om transport av farligt gods på väg (EGT L 319, 12.12.1994, s. 7, Celex 31994L0055), senast ändrat genom rådets direktiv 2006/89/EG (EUT L 305, 4.11.2006, s. 4–5, Celex 32006L0089), och Europaparlamentets och rådets direktiv 98/34/EG av den 22 juni 1998 om ett informationsförfarande beträffande tekniska standarder och föreskrifter och beträffande föreskrifter för informationssamhällets tjänster (EGT L 204, 21.7.1998, s. 37, Celex 31998L0034), ändrat genom Europaparlamentets och rådets direktiv 98/48/EG (EGT L 217, 5.8.1998, s. 18, Celex 31998L0048).

under avsnitt 31.1.3 i del 3 i *Testhandboken*. Denna benämning omfattar inte pyroforiska, självupphettande eller vattenreaktiva ämnen. Den kemiska förbränningvärmens skall bestämmas genom en av följande metoder: ASTM D 240, ISO/FDIS 13943:1999 (E/F) 86.1-86.3 eller NFPA 30B.”

I definitionen för ”Container” ska ett kommatecken infogas efter fjärde strecksatsen.

**1.6.1.11**

Ersätt ”6.1.6 (a)” med ”6.1.6.1 (a)” på två ställen.

**1.8.3.11 (b)**

I 13:e strecksatsen ska ”transporthandling” ersättas med ”godsdeklarationer”.

**1.8.5.3 (c)**

Ersätt ”arbetsoförmåga på” med ”oförmåga att arbeta under”.

**Del 2**

**2.1.3.10**

I rutan som gäller för en blandning med egenskaperna 3 III (horisontellt) och 8 II (vertikalt) ska ”3 III” ersättas med ”8 II”.

**2.2.1.1.6**

I *Anm 2* ska nuvarande text ersättas med följande:  
”Föremål i samhanteringsgrupp D eller E får monteras eller samemballas med egna tändsystem, förutsatt att dessa system har åtminstone två, av varandra oberoende, säkringsanordningar för att förhindra en explosion i händelse av en oavsiktlig antändning av tändsystemet. Sådana kollin skall tillordnas samhanteringsgrupp D eller E.”

**2.2.41.1.13**

I texten ska ”avsändarlandet” ersättas med ”ursprungslandet” på två ställen.

**2.2.41.3**

För klassificeringskod **DT** i förteckningen över samlingsbenämningar ska texten ersättas med följande text: ”Endast de ämnen som anges i tabell A i kapitel 3.2 är tillåtna för transport som ämnen i klass 4.1”.

**2.2.41.4**

Ersätt ”ACETON-PYROGALLOL-KOPOLYMER-2-DIAZO-1-NAFTOL-5-SULFONAT” med ”ACETON-PYROGALLOL-(2-DIAZO-1-NAFTOL-5-SULFONAT), SAMPOLYMER”.

**2.2.52.1.8**

I texten ska ”avsändarlandet” ersättas med ”ursprungslandet” på två ställen.

**2.2.61.1.14**

I texten ska ”88/379/EEG<sup>4</sup>” ersättas med ”1999/45/EG<sup>4</sup>”.

Under *Fotnot 4* ska den existerande texten ersättas med följande: ”Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG av den 31 maj 1999 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat, publicerat i Official Journal of the European Communities, No. L200 den 30 juli 1999, s 1–68.”

**2.2.62.1.3** I definitionen för *Patientprover* ska ”...djur. som” ersättas med ”...djur, som” på första raden.

**2.2.62.1.11.1** Under *Fotnot 5* ska ”(ersatt av Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/12/EG av den 5 april 2006 publicerat i Official Journal of the European Communities, No. L114 den 27 april 2006, s 9)” infogas efter ”...75/442/EEG om avfall”.

(*Fotnot 5* gäller även för 2.2.62.1.11.2).

**2.2.8.1.9** I första strecksatsen ska ”88/379/EEG<sup>4</sup>” ersättas med ”1999/45/EG<sup>4</sup>”.

Under *Fotnot 4* ska den existerande texten ersättas med följande: ”Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG av den 31 maj 1999 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat, publicerat i Official Journal of the European Communities, No. L200 den 30 juli 1999, s 1–68.”.

**2.2.9.1.11** Under *Anm 1* ska den existerande texten ersättas med följande: ”GMMO och GMO som är smittförande ämnen ingår i klass 6.2, UN 2814, UN 2900 eller UN 3373.”.

**2.2.9.1.12** Ersätt existerande text med ”(Borttagen.)”.

**2.3.5** Ersätt ”(OECD)” med ”(the Organization for Economic Cooperation and Development, OECD)”.

### **Del 3**

**3.2.1** Under ”Förklarande anmärkningar för varje kolumn:” under ”Kolumn 2 Benämning och beskrivning” ska ”namnet” på första raden ersättas med ”benämningen” och ”Detta namn...” ska ersättas med ”Denna benämning...” på fjärde raden.

**3.2.1,  
Tabell A**

Ändra tabellen enligt följande:

<b>UN-nummer</b>	<b>Kolumn</b>	<b>Ändring</b>
UN 0029, 0030, 0255, 0267, 0455 och 0456	2	Lägg till beskrivningen ”, apterade” efter benämningen.
UN 0333, 0334, 0335, 0336 och 0337	2	Ändra benämningen till ”FYRVERKERIER”.
UN 1040, andra posten	2	”Mpa” ska ersättas med ”MPa” i benämningen.
UN 1823	2	”kaustiksoda” ska sättas inom parentes.
UN 2030, I, med klassificeringskod CFT	6	Ordningen ska ändras till ”8 + 3 + 6.1”.
UN 3468	3a	Ersätt ”00:00” med ”2”.
UN 3473	2	Ersätt ”BRÄNSLECELLSPATRON” med ”BRÄNSLECELLSPATRONER”.

**3.2.2,  
Tabell B**

Inför följande ändringar:

Ersätt benämningen ”BRÄNSLECELLSPATRON” med ”BRÄNSLECELLSPATRONER”.

Stryk raden med ”BUTADIENER OCH KOLVÄTEN, BLANDNING, STABILISERAD, med ett ångtryck vid 70 °C på högst 1,1 MPa (11 bar) och en densitet vid 50 °C på minst 0,525 kg/l; 1010, 2”.

Lägg till ”, (1,2-butadien)” efter benämningen i den första posten för ”BUTADIENER, STABILISERADE”.

Lägg till ”, (1,3-butadien)” efter benämningen i den andra posten för ”BUTADIENER, STABILISERADE”.

För ETYLENOXID (UN 1040), andra posten, ska ”Mpa” ersättas med ”MPa”.

För de fem posterna som benämns ”FYRVERKERI” (UN 0333-0337), ska benämningen ändras till ”FYRVERKERIER”.

Stryk raden med benämningen ”MYRSYRA med minst 5 viktprocent men under 10 viktprocent syra, UN 3412, 8”.

För benämningen ”MYRSYRA med minst 10 viktprocent

men högst 85 viktprocent syra”, ska ”10” ersättas med ”5”.

För ”SPRÄNGKAPSLAR, ELEKTRISKA” med UN 0030, UN 0255 och UN 0456 ska beskrivningen ”, apterade” läggas till efter benämningen.

För ”SPRÄNGKAPSLAR, ICKE-ELEKTRISKA” med UN 0029, UN 0267 och UN 0455 ska beskrivningen ”, apterade” läggas till efter benämningen.

**3.3.1** I särbestämmelse 239 ska ”avsändarlandet” ersättas med ”ursprungslandet” på två ställen.

I särbestämmelse 637 ska de första två stycken ändras så att lydelsen blir:

”Genetiskt modifierade mikroorganismer och genetiskt modifierade organismer är sådana som inte är farliga för människor och djur, men som kan förändra djur, växter, mikrobiologiska ämnen och ekosystem på ett sätt som inte kan inträffa naturligt.

Genetiskt modifierade mikroorganismer och genetiskt modifierade organismer omfattas inte av bestämmelserna i ADR/ADR-S om de godkänts för användning av behöriga myndigheter i ursprungs-, transit- och destinationsländerna<sup>1</sup>.”

**3.4.4 (c)** I första raden på sista stycket ska ”ställd på ett hörn” läggas till efter ”...kvadratformad yta”.

#### **Del 4**

**4.1.1** Den existerande texten i *Anm* ska ersättas med följande:  
”Vid förpackning av gods i klass 2, 6.2 och 7, gäller allmänna bestämmelser i detta avsnitt endast om detta är angivet i 4.1.8.2 (klass 6.2), 4.1.9.1.5 (klass 7) och i de tillämpliga förpackningsinstruktionerna i 4.1.4 (P201 för klass 2 samt P620, P621, IBC620 och LP621 för klass 6.2).”.

**4.1.1.19.2** Ersätt ”6.1.5.3.4” med ”6.1.5.3.5” på andra raden.

**4.1.2.2** Den första meningen efter (c) som inleds ”En IBC-behållare får efter utgångsdatum...” ska ersättas med ”En IBC-behållare får inte fyllas eller överlämnas för transport efter utgångsdatumet för den senaste återkommande provningen eller kontrollen.”.

**4.1.3.1** Infoga ”avsnitt” före ”4.1.4” i första meningen.

Infoga ”avsnitten” före ”4.1.5, 4.1.6...4.1.9.” i andra meningen i stycket som börjar ”I allmänhet anges...”.

**4.1.4.1,  
P001, PP81** Ersätt ”fluorvätesyra” med ”vätefluorid” på första raden.

**4.1.4.1,  
P101** I texten ska ”avsändarlandet” ersättas med ”ursprungslandet” på två ställen.

**4.1.4.1,  
P200** I slutet på punkt (9)(a) ska ”4C” ersättas med ”4TC”.

I Tabell 2, i kolumnen ”Klassificeringskod”, ska ”2A” ersättas med ”4A” för UN 1043.

**4.1.6.14** I tabellen, under kolumnen ”Referens” för ”4.1.6.8 Ventiler med inbyggt skydd”, ska ”ISO 10297:1999” ersättas med ”EN ISO 10297:2006”. Dessutom ska den andra raden för ”4.1.6.8...” innehållande texten ”Bilaga A till EN 849:1996 ...; Gasflaskor–Ventiler–Specifikation och typprovning...” tas bort.

**4.2.4.2** Ersätt ”6.2.1.5” med ”6.2.1.6” på sista raden.

**4.2.5.3, TP4** Infoga ”(se 4.2.1.16.2)” efter ”... behörig myndighet”.

## **Del 5**

**5.1.2.1 (a)** I sista stycket ska ”avsändarlandets” ersättas med ”ursprungslandets”.

**5.1.2.1 (b)** Under punkt (i) ska ”etiketteras” samt ”etiketterna” ersättas med ”märkas” respektive ”märkningen”.

Under punkt (ii) ska ”etiketteras” ersättas med ”märkas”.

**5.2.2.1.1** Ersätt ”För ett ämne eller föremål...” med ”Om ett ämne eller föremål...”.

**5.4.1.2.2 (a)** Efter sista meningen som slutar ”... (se även 3.1.2.8.1.2).” ska följande mening infogas:  
”Blandningens sammansättning behöver inte anges när tekniska benämningar som tillåts genom särbestämmelserna 581, 582 eller 583 används som komplement till den officiella transportbenämningen.”.

**5.4.3.1 (a)** I första strecksatsen ska ”namnet” ersättas med ”benämningen”.

**5.4.3.7** I sista raden ska ”namn” ersättas med ”benämning”.

**Del 6**

- 6.1.3.1 (a) (i)** Ersätt ”Eller” med ”, eller” i slutet på stycket.
- 6.1.5.3.1** I tabellen, under kolumnen ”Antal föremål per provningsmoment” för ”(d) Säckar – enskikts utan sidosöm eller flerskikts” ska ”Två (två fallprovningsmoment med varje säck)” ersättas med ”Tre (två fallprovningsmoment med varje säck)”.
- 6.1.5.7.2** Stryk ”högmolekylärt” på andra raden.
- 6.1.5.7.3** Stryk ”högmolekylärt” på tredje raden.
- 6.1.6** I rubriken ska ”resp.” ersättas med ”respektive”.
- 6.1.6.1 (a)** Ett kommatecken ska tas bort före punkten i andra stycket, första meningen.
- 6.5.4.4.1** Sista stycket som inleds ”En rapport över varje kontroll...” ska tas bort.
- 6.5.4.4.2** I första meningen ska kommatecknet flyttas så att lydelsen blir ”IBC-behållare av metall, styv plast och integrerade IBC-behållare för vätskor, eller fasta ämnen som fylls eller töms under tryck, skall genomgå lämplig...”.
- 6.7.1.1** Ta bort texten ”i klass 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 7, 8 och 9” på andra raden.
- 6.7.5.12.1** Ersätt ”avsnitt 40” med ”avsnitt 41”.
- 6.7.5.12.4** Ersätt ”6.2.1.5” med ”6.2.1.6” i andra meningen.
- 6.8.2.5.1** Lägg till fotnot ”12” bakom ”... (se 6.8.2.1.7)” i sjätte strecksatsen.
- 6.8.4, TE11** Texten ”... vätska läcker ut, som att farligt övertryck...” ska ersättas med ”... vätska läcker ut, eller att farligt övertryck...”.
- 6.8.4, TA2** I första och andra stycket ska ”avsändarlandet” ersättas med ”ursprungslandet” (2 ställen).

**Del 7**

- 7.1.1** Ersätt ”ett visst transportmedel” med ”viss typ av transportutrustning” på första raden.

**Bilaga B**

**Del 8**

- 8.1.5 (a)** I slutet på första strecksatsen ska punkten ersättas med ett kommatecken.

**Bilaga S**

**Del 11**

- I de tre tabellerna ska benämningen ”gasolja” infogas efter ”eldningsolja, lätt” under UN 1202 (tre ställen).

**Del 16**

- 16.10** Stryk meningen ”Övergångsbestämmelserna i 1.6.1.9 i bilaga A till denna författnings är tillämpliga”.

---

Denna författnings trär i kraft den 15 februari 2008.

Statens räddningsverk

GÖRAN GUNNARSSON

Josefine Gullö  
(Avdelningen för olycksförebyggande verksamhet)