

KAPITEL 7.5

BESTEMMELSER FOR AF- OG PÅLÆSNING OG HÅNDBETINGELSE

7.5.1 Generelle bestemmelser for af- og pålæsning og håndtering

7.5.1.1 Køretøjet og køretøjets mandskab samt eventuelle containere, bulkcontainere, MEGC's, tankcontainere eller UN-tanke skal ved ankomst til af- eller pålæsningsstedet, herunder containerterminaler, overholde de gældende regler (især vedrørende af- og pålæsningsudstyrets sikkerhed, renhed og tilfredsstillende drift).

7.5.1.2 Medmindre andet er fastsat i ADR, må pålæsning ikke foretages, hvis:

- en gennemgang af dokumenterne eller
- en visuel inspektion af køretøjet eller af eventuelle containere, bulkcontainere, MEGC's, tankcontainere eller UN-tanke eller disses af- og pålæsningsudstyr,

viser, at køretøjet og køretøjets mandskab, føreren, en container, bulkcontainer, MEGC, tankcontainer eller UN-tanke eller disses udstyr ikke overholder gældende regler. Et køretøj eller en container skal efterses indvendigt og udvendigt inden pålæsning for at sikre, at der ikke findes skader, som kan påvirke køretøjets, containerens eller lastens funktion.

Lasttransportenheden skal undersøges for at sikre, at den er strukturelt brugbar, at den er fri for eventuelle rester, der ikke er forenelige med lasten, og at det indvendige gulv, væg og loft, hvor det er relevant, er uden fremspring eller skader, der kan påvirke den indvendige last, og at store containere er fri for skader, der påvirker containerens vejrbestandighed, når det er påkrævet.

Strukturelt brugbar betyder, at lasttransportenheden er uden væsentlige mangler i sine strukturelle elementer. Strukturelle elementer i lasttransportenheder til multimodale formål er f.eks. sideskinner i top og bund, endeskiner i top og bund, hjørnestolper, hjørnebeslag, og for store containere, dørtærskel, overligger og gulvtraverser. Væsentlige mangler omfatter:

- (a) knæk, revner eller brud i konstruktions- eller støttelementer, eller enhver beskadigelse af betjeningsudstyr eller operationelt udstyr, som påvirker integriteten af lasttransportenheden,
- (b) enhver deformation af den samlede konfiguration eller enhver beskadigelse af løftebeslag eller sammenkoblingsanordninger til håndteringsudstyr i et omfang, der kan forhindre korrekt positionering af håndteringsudstyr, montering og fastgørelse på et chassis, en vogn eller et køretøj, eller placering på skibsceller, og hvor det er relevant
- (c) dørhængsler, dørtætninger og beslag, der sidder fast, er bøjet, gået i stykker, mangler, eller på anden måde ikke kan bruges.

7.5.1.3 Medmindre andet er fastsat i ADR, må aflæsning ikke foretages, hvis ovennævnte kontrol viser mangler, der kan påvirke sikkerheden eller sikringsmæssige forhold i forbindelse med aflæsning.

7.5.1.4 I overensstemmelse med de særlige bestemmelser i 7.3.3 eller 7.5.11 samt kolonne (17) og (18) i tabel A i kapitel 3.2 må visse typer farligt gods kun sendes som "vognladningsgods" (se definitionen i 1.2.1). De kompetente myndigheder kan da kræve, at det køretøj eller den store container, der anvendes til transporten, kun læsses ét sted og aflæsses ét sted.

7.5.1.5 Hvor der kræves mærkning med retningspile, skal emballager og ekstra ydre emballager anbringes i overensstemmelse med denne mærkning.

Anm.: Flydende farligt gods skal læsses under tørt farligt gods, når det er praktisk muligt.

7.5.1.6 Alle opbevaringsmidler skal af- og pålæsses i overensstemmelse med en håndteringsmetode, de er konstrueret til, og for hvilken de, hvor det kræves, er underkastet prøvning.

7.5.2 Forbud mod sammenlæsning

7.5.2.1 Kolli, der er forsynet med forskellige faresedler, må ikke læsses sammen på et køretøj eller i en container, medmindre sammenlæsning er tilladt ud fra de påsatte faresedler ifølge nedenstående tabel.

Anm.1: I medfør af 5.4.1.4.2 skal der udarbejdes særskilte transportdokumenter for forsendelser, der ikke må læsses sammen på et køretøj eller i en container.

Anm.2: For kolli, der udelukkende indeholder stoffer eller genstande i klasse 1, og som er forsynet med en fareseddel i henhold til model nr. 1, 1.4, 1.5 eller 1.6, er sammenlæsning tilladt som angivet i 7.5.2.2, uanset eventuelle andre faresedler, der er påkrævet for disse kolli. Tabellen i 7.5.2.1 gælder kun, når sådanne kolli læsses sammen med kolli, der indeholder stoffer eller genstande i andre klasser.

| Fareseddel nr. | 1 | 1.4 | 1.5 | 1.6 | 2.1, 2.2, 2.3 | 3 | 4.1 | 4.1 + 1 | 4.2 | 4.3 | 5.1 | 5.2 | 5.2 + 1 | 6.1 | 6.2 | 7 A, B, C | 8 | 9, 9A | | | |
|----------------|------------|----------------|-----|-----|---------------|----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----------|----|-------|----|----|----|
| 1 | Se 7.5.2.2 | | | | | | | | | | d) | | | | | | | b) | | | |
| 1.4 | | | | | a) | a) | a) | | a) | a) | a) | a) | | a) | a) | a) | a) | a) | a) | a) | a) |
| 1.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | b) |
| 1.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1, 2.2, 2.3 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 3 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 4.1 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 4.1 + 1 | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | |
| 4.2 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 4.3 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 5.1 | d) | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 5.2 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | |
| 5.2 + 1 | | | | | | | | | | | | X | X | | | | | | | | |
| 6.1 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 6.2 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 7A, B, C | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 8 | | a) | | | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |
| 9, 9A | b) | a) b) c) | b) | b) | X | X | X | | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | | | |

X Sammenlæsning tilladt.

a) Sammenlæsning tilladt med stoffer og genstande tilhørende 1.4S.

b) Sammenlæsning tilladt for gods tilhørende klasse 1 og redningsudstyr i klasse 9 (UN 2990, 3072 og 3268).

c) Sammenlæsning er tilladt for sikkerhedsanordninger, pyrotekniske, i underklasse 1.4, forenelighedsgruppe G (UN 0503) og sikkerhedsanordninger, elektrisk initierede, i klasse 9 (UN 3268).

d) Sammenlæsning tilladt for sprængstoffer (undtagen UN 0083 sprængstof, type C) og ammoniumnitrat (UN 1942 og 2067), ammoniumnitratemulsion eller -suspension eller gel (UN 3375) og alkalimetallnitrater og jordalkalimetallnitrater, forudsat at de samlet behandles som sprængstoffer i klasse 1, hvad angår faresedler, adskillelse, stuvning og største tilladte last.

Alkalimetallnitrater omfatter cæsiumnitrat (UN 1451), lithiumnitrat (UN 2722), kaliumnitrat (UN 1486), rubidiumnitrat (UN 1477) og natriumnitrat (UN 1498). Jordalkalimetallnitrater omfatter bariumnitrat (UN 1446), berylliumnitrat (UN 2464), kalciumnitrat (UN 1454), magnesiumnitrat (UN 1474) og strontiumnitrat (UN 1507).

7.5.2.2 Kolli der indeholder stoffer eller genstande i klasse 1, forsynet med fareseddel nr. 1, 1.4, 1.5 eller 1.6, og som tilhører forskellige forenelighedsgrupper, må ikke sammenlæses på samme køretøj eller i samme container med mindre sammenlæsning af de pågældende forenelighedsgrupper er tilladt i henhold til følgende tabel.

| Forenelighedsgruppe | A | B | C | D | E | F | G | H | J | L | N | S |
|---------------------|---|----|--------|--------|--------|---|---|---|---|----|--------|---|
| A | X | | | | | | | | | | | |
| B | | X | | a) | | | | | | | | X |
| C | | | X | X | X | | X | | | | b), c) | X |
| D | | a) | X | X | X | | X | | | | b), c) | X |
| E | | | X | X | X | | X | | | | b), c) | X |
| F | | | | | | X | | | | | | X |
| G | | | X | X | X | | X | | | | | X |
| H | | | | | | | | X | | | | X |
| J | | | | | | | | | X | | | X |
| L | | | | | | | | | | d) | | |
| N | | | b), c) | b), c) | b), c) | | | | | | b) | X |
| S | | X | X | X | X | X | X | X | X | | X | X |

X Sammenlæsning tilladt.

- a) *Kolli, der indeholder genstande i forenelighedsgruppe B og dem, der indeholder stoffer og genstande i forenelighedsgruppe D, kan sammenlæses på samme køretøj eller i samme container, såfremt de adskilles effektivt, således at der ikke er nogen fare for overførsel ved detonation fra genstandene i forenelighedsgruppe B til stoffer eller genstande i forenelighedsgruppe D. Adskillelsen skal foregå ved hjælp af separate rum eller ved anbringelse af en af de to former for eksplosivstoffer i et særligt indeslutningssystem. Begge adskillelismetoder skal godkendes af den kompetente myndighed.*
- b) *Forskellige typer af genstande hørende til 1.6N må transporteres sammen som 1.6N-genstande hvis det er bevist ved prøvning eller ved analogislutning, at der ikke er nogen yderligere fare for detonationsoverførsel mellem genstandene. I modsat fald skal de behandles som underklasse 1.1.*
- c) *Når genstande hørende til forenelighedsgruppe N transporteres sammen med stoffer eller genstande hørende til forenelighedsgruppe C, D, eller E, skal genstandene hørende til forenelighedsgruppe N betragtes som havende karakteristika som forenelighedsgruppe D.*
- d) *Kolli, der indeholder stoffer og genstande hørende under forenelighedsgruppe L, kan læses sammen på et køretøj eller i samme container med kolli indeholdende samme type stoffer og genstande, under denne forenelighedsgruppe.*

7.5.2.3 forbuddene mod sammenlæsning på et køretøj omfatter ikke stoffer i lukkede containere med hele sider. Forbuddet i 7.5.2.1 mod sammenlæsning af kolli forsynet med fareseddel nr. 1, 1.4, 1.5 eller 1.6 og andre kolli samt forbuddet i 7.5.2.2 mod sammenlæsning af eksplosive stoffer hørende til forskellige forenelighedsgrupper gælder dog også for sammenlæsning af farligt gods i en container og andet farligt gods på et køretøj, uanset om det øvrige farlige gods befinder sig i en eller flere andre containere.

7.5.2.4 Sammenlæsning af farligt gods emballeret i begrænsede mængder med enhver type eksplosive stoffer og genstande, bortset fra dem, der er anført i underklasse 1.4 samt UN 0161 og 0499, er forbudt.