

RAZRED 9 RAZLIČNE NEVARNE SNOVI IN PREDMETI**211 900-
211 909****RAZDELEK 1 Splošno, področje (uporaba cistern), pomen izrazov****Uporaba**

211 910 V pritrdjenih ali zamenljivih cisternah se smejo prevažati snovi iz obr. št. 2901, številčk 1°, 2°(b), 11°(c), 12°(c), 20°(c) in 31° do 35° ter tudi 2211 penljive polimerne kroglice številke 4°(c).

OPOMBA: O prevozu razsutih snovi iz obr. št. 2901, številčk 4°(c), 12°(c), 20°(c), 21°(c), 31°, 32° in 35°, glej obr. št. 91 111.

**211 911 –
211 919****RAZDELEK 2 Izdelava**

211 920 Cisterne za snovi številčk 1°, 11°(c), 12°(c), 20°(c) in 31° do 35° ter tudi za 2211 penljive polimerne kroglice številke 4°(c) morajo biti izdelane po določbah I. dela tega dodatka. Debelina sten cistern za snovi številke 20°(c) mora biti najmanj 3 mm.

211 921 Cisterne za prevoz snovi številke 2° morajo biti izdelane za računski tlak [glej obr. št. 211 127 (2)] najmanj 0,4 MPa (4 bari) (nadtlak).

**211 922 –
211 929****RAZDELEK 3 Oprema**

211 930 Cisterne za snovi številčk 1° in 2° se morajo nepredušno^{20/} zapirati. Cisterne za 2211 penljive polimerne kroglice številke 4°(c) morajo imeti varnostne ventile.

211 931 Če imajo cisterne za snovi številčk 1° in 2° varnostne ventile, mora biti pred ventili lomna ploščica. Namestitev lomne ploščice in varnostnega ventila mora ustrezati zahtevam pristojnega organa.

211 932 Cisterne za snovi številke 20°(c) morajo biti toplotno izolirane. Lahko imajo tudi napravo za sproščanje tlaka, ki se pri razliki tlaka od 20 kPa (0,2 bara) do 30 kPa (0,3 bara) samodejno odpre navzven ali navznoter. Toplotna izolacija mora imeti pri neposrednem stiku s cisternami za snovi številke 20°(c) vsaj za 50° C višjo temperaturo vžiga, kot je najvišja temperatura, za katero je zgrajena cisterna.

211 933 Za talno praznjenje cistern za snovi številke 20°(c) je lahko na zunanji strani nameščen izpustni nastavek z zaporno napravo, če je izdelan iz kovine, ki se lahko preoblikuje.

Dodatek B.1a

211 934 Cisterne, ki se polnijo pri temperaturi nad 190° C, morajo imeti na zgornjih polnilnih odprtinah navpično nameščene pločevinaste odvodnike toplote, ki ob polnjenju preprečujejo hitro lokalno segretje plašča.

**211 935-
211 939**

RAZDELEK 4 Odobritev vzorca

**211 940-
211 949** (Ni posebnih zahtev)

RAZDELEK 5 Preizkusi

212 950 Cisterne za prevoz snovi številke 2° morajo biti pri prvem in rednih preizkusih preizkušene s hidravličnim tlakom najmanj 0,4 MPa (4 bari) (nadtlak).

212 951 Cisterne za snovi številke 1°, 11°(c), 12°(c), 20°(c), 31° do 35° ter tudi za 2211 penljive polimerne kroglice številke 4°(c) morajo biti pri prvem in rednih preizkusih preizkušene s hidravličnim tlakom, določenim v obr. št. 211 123.

**212 952-
212 959**

RAZDELEK 6 Označevanje

211 960 Cisterne za snovi številke 20°(c) morajo imeti poleg podatkov iz obr. št. 211 161 na dveh straneh še oznako, prikazano v dodatku B.7.

**212 961-
212 969**

RAZDELEK 7 Delovanje

211 970 Cisterne za snovi številke 1° in 2° morajo biti med prevozom nepredušno^{20/} zaprte.

211 971 Vozila cisterne in **pritrjene cisterne** za prevoz snovi številke 1° in 2° se ne smejo uporabiti za prevoz živil, prehrabnih izdelkov in krmil.

**211 972-
211 979**

RAZDELEK 8 Prehodne določbe

211 980 Pritrjene cisterne (vozila cisterne) in zamenljive cisterne za prevoz snovi iz obr. št. 2901, številke 20°, izdelane pred 1. januarjem 1997, ki ne ustrezajo določbam, veljavnim po 1. januarju 1997, se smejo uporabljati še do 31. decembra 2006.

**211 981-
211 999**

^{20/}

Glej opombo 7/ k obr. št. 211 135.