

Sadržaj

PRILOG A: OPĆE ODREDBE I ODREDBE U SVEZI OPASNIH TVARI I PREDMETA

	Stranica
1. OPĆE ODREDBE.....	3
1.1 PODRUČJE I PRIMJENA.....	5
1.1.1 Struktura.....	5
1.1.2 Područje primjene.....	5
1.1.3 Izuzeća.....	6
1.1.4 Primjena drugih propisa.....	10
1.2 OBJAŠNjenje POJMova I MjERNE JEDINICE.....	13
1.2.1 Objašnjenje pojmovi.....	13
1.2.2 Mjerne jedinice.....	31
1.3 OSPOSOBLjavANJA OSOBA UKLjučENIH U PRIjeVOZ OPASNIH TVARI.....	33
1.3.1 Područje primjene.....	33
1.3.2 Narav osposobljavanja.....	33
1.3.3 Dokumentacija.....	33
1.4 OBVEZE SUDIONIKA U SVEZI SIGURNOSTI.....	35
1.4.1 Opće mjere sigurnosti.....	35
1.4.2 Obveze glavnih sudionika.....	35
1.4.3 Obveze ostalih sudionika.....	37
1.5 ODSTUPANJA.....	39
1.5.1 Privremena odstupanja.....	39
1.6 PRIjELAZNE MJERE.....	41
1.6.1 Općenito.....	41
1.6.2 Posude za klasu 2.....	42
1.6.3 Fiksne cisterne (vozila-cisterne), izgradne cisterne i baterijska vozila.....	42
1.6.4 Kontejner cisterne, prenosive cisterne i MEGC.....	45
1.6.5 Vozila.....	46
1.6.6 Klasa 7.....	47
1.7 OPĆI ZAHTjeVI U SVEZI KLASE 7.....	49
1.7.1 Općenito.....	49
1.7.2 Program zaštite od radijacije.....	49
1.7.3 Osiguranje kakvoće.....	50
1.7.4 Posebne odredbe.....	50
1.7.5 Radioaktivni materijal i ostala opasna svojstava.....	51
1.7.6 Nesukladnost.....	51

1.8	NADZORNE I OSTALE MJERE POTPORE KOJIMA SE OSIGURAVAJU SIGURNOSNI UVJETI.....	53
1.8.1	Administrativni nadzor opasnih tvari.....	53
1.8.2	Međusobna administrativna podrška.....	53
1.8.3	Sigurnosni savjetnik.....	53
1.8.4	Popis nadležnih tijela i tijela koja su ih imenovala.....	60
1.8.5	Obavijesti o događajima u koje su uključene opasne tvari.....	60
1.9	PRIJEVOZNA OGRANIČENJA KOJA SU NAMETNULA NADLEŽNA TIJELA.....	65
1.9.5	Ograničenja u tunelima.....	65
1.10	SIGURNOSNE ODREDBE.....	69
1.10.1	Opće odredbe.....	69
1.10.2	Sigurnosna osposobljavanja.....	69
1.10.3	Odredbe za visokorizične opasne tvari.....	69
2.	KLASIFIKACIJA	73
2.1	OPĆE ODREDBE.....	75
2.1.1	Uvod.....	75
2.1.2	Postupci klasificiranja.....	76
2.1.3	Klasificiranje tvari, uključujući otopine i smjese (npr. pripravci i otpad), koji nisu navedeni poimence.....	76
2.1.4	Klasificiranje uzoraka.....	82
2.2	POSEBNE ODREDBE ZA KLASE.....	83
2.2.1	Klasa 1 Eksplozivne tvari i predmeti.....	83
2.2.2	Klasa 2 Plinovi.....	109
2.2.3	Klasa 3 Zapaljive tekućine.....	118
2.2.41	Klasa 4.1 Zapaljive krute tvari, samoreaktivne tvari i kruti desenzibilizirani eksplozivi.....	123
2.2.42	Klasa 4.2 Tvari sklone spontanomu zapaljenju.....	133
2.2.43	Klasa 4.3 Tvari koje u dodiru s vodom stvaraju zapaljive plinove.....	137
2.2.51	Klasa 5.1 Oksidirajuće tvari.....	140
2.2.52	Klasa 5.2 Organski peroksidi.....	144
2.2.61	Klasa 6.1 Otrovne tvari.....	158
2.2.62	Klasa 6.2 Infektivne tvari.....	171
2.2.7	Klasa 7 Radioaktivni materijal.....	178
2.2.8	Klasa 8 Korozivne tvari.....	212
2.2.9	Klasa 9 Razne opasne tvari i predmeti.....	217
2.3	POSTUPCI ISPITIVANJA.....	223
2.3.0	Opće.....	223
2.3.1	Ispitivanje prokupavanja eksploziva za miniranje tip A.....	223
2.3.2	Ispitivanje celulozne smjese nitrata klase 4.1.....	225
2.3.3	Ispitivanja zapaljivih tekućina klasa 3, 6.1 i 8.....	226
2.3.4	Ispitivanja za određivanje fluidnosti.....	228
2.3.5	Ispitivanje za određivanje ekootrovnosti, opstojnosti i bioakumulacije tvari u vodi za razvrstavanje u klasu 9.....	230
2.3.6	Klasifikacija organsko-metalnih tvari klase 4.2 i 4.3.....	233

3. POPIS OPASNIH TVARI, POSEBNE ODREDBE I IZUZEĆA KOJA SE ODNOSE NA OPASNE TVARI PAKIRANE U OGRANIČENIM KOLIČINAMA.....	235
3.1 OPĆENITO.....	237
3.1.1 Uvod.....	237
3.1.2 Vlastiti otpremni naziv.....	237
3.2 POPIS OPASNIH TVARI.....	241
3.2.1 Tablica A: Popis opasnih tvari.....	241
3.2.2 Tabela B: Abecedno kazalo tvari i predmeta iz ADR-a.....	552
3.3 POSEBNE ODREDBE KOJE SE PRIMJENJUJU NA ODREĐENE PREDMETE ILI TVARI.....	625
3.4 IZUZEĆA KOJA SE ODNOSE NA OPASNE TVARI PAKIRANE U OGRANIČENIM KOLIČINAMA.....	653
3.4.1 Opći uvjeti.....	653
4. ODREDBE ZA AMBALAŽE I CISTERNE.....	657
4.1 UPORABA AMBALAŽE, UKLJUČUJUĆI IBC I VELIKE AMBALAŽE.....	659
4.1.1 Opće odredbe za pakiranje opasnih tvari u ambalažu, uključujući IBC i velike ambalaže.....	659
4.1.2 Dodatne opće odredbe za uporabu IBC.....	687
4.1.3 Opće odredbe o uputama za pakiranje.....	688
4.1.4 Popis uputa za pakiranje.....	691
4.1.5 Posebne odredbe za pakiranje tvari klase 1.....	783
4.1.6 Posebne odredbe za pakiranje tvari klase 2 i tvari drugih klasa razvrstanih u uputama za pakiranje P200.....	784
4.1.7 Posebne odredbe za pakiranje organskih peroksida (klasa 5.2), i samoreaktivnih tvari klase 4.1.....	787
4.1.8 Posebne odredbe za pakiranje infektivnih tvari (klasa 6.2).....	789
4.1.9 Posebne odredbe za pakiranje klase 7.....	789
4.1.10 Posebne odredbe za mješovito pakiranje.....	791
4.2 UPORABA PRENOSIVIH CISTERNI I UN MEGC.....	799
4.2.1 Opće odredbe za uporabu prenosivih cisterni za prijevoz tvari klase 1 i klasa 3 do 9.....	799
4.2.2 Opće odredbe za uporabu prenosnih cisterni za prijevoz nepothlađenih ukapljenih plinova.....	804
4.2.3 Opće odredbe za uporabu prenosnih cisterni za prijevoz pothlađenih ukapljenih plinova.....	805
4.2.4 Opće odredbe za uporabu UN MEGC.....	807
4.2.5 Upute i posebne odredbe za prenosive cisterne.....	808
4.3 UPORABA FIKSNIH CISTERNI (VOZILA CISTERNE), IZGRADNIH CISTERNI, KONTEJNERSKIH CISTERNI, ZAMJENJVIVIH CISTERNI S PLAŠTEM OD METALNIH MATERIJALA, BATERIJSKIH VOZILA I MEGC.....	823
4.3.1 Područje primjene.....	823
4.3.2 Odredbe koje se primjenjuju na sve klase.....	823

	Stranica
4.3.3 Posebne odredbe koje se primjenjuju na klasu 2.....	827
4.3.4 Posebne odredbe koje se primjenjuju na klase 3 do 9.....	836
4.3.5 Posebne odredbe.....	843
4.4 UPORABA CISTERNI OJAČANIH VLAKNIMA OD PLASTIKE (FRP), VOZILA CISTERNA, IZGRADNIH CISTERNI, KONTEJNERA CISTERNA I ZAMJENJVIVIH CISTERNI.....	847
4.4.1 Opće.....	847
4.4.2 Primjena.....	847
4.5 UPORABA VAKUUMSKIH CISTERNI ZA OTPAD.....	849
4.5.1 Uporaba.....	849
4.5.2 Primjena.....	849
5. POSTUPCI OTPREME.....	851
5.1 OPĆE ODREDBE.....	853
5.1.1 Primjena i opće odredbe.....	853
5.1.2 Uporaba ovojnog pakovanja.....	853
5.1.3 Prazna neočišćena ambalaža (uključujući IBC i velike ambalaže), cisterne, vozila i kontejneri za prijevoz rasute tvari.....	853
5.1.4 Mješovito pakovanja.....	854
5.1.5 Opće odredbe za klasu 7.....	854
5.2 OZNAČAVANJE I OBILJEŽAVANJE LISTICAMA OPASNOSTI.....	861
5.2.1 Označavanje ambalaže.....	861
5.2.2 Obilježavanje ambalaže.....	864
5.3 OBILJEŽAVANJE I OZNAČAVANJE VELIKIM LISTICAMA OPASNOSTI KONTEJNERA, MEGC, KONTEJNER CISTERNI, PRENOSIVIH CISTERNI I VOZILA.....	871
5.3.1 Označavanje.....	871
5.3.2 Označavanje narančastom pločom.....	874
5.3.3 Oznaka za tvari povišene temperature.....	879
5.4 DOKUMENTACIJA.....	881
5.4.1 Prijevozna isprava za opasne tvari i dodatne obavijesti.....	881
5.4.2 Potvrda o utovaru kontejnera.....	889
5.4.3 Pisane upute.....	890
5.4.4 Primjerak obrasca za multimodalni prijevoz opasnih tvari.....	892
5.5 POSEBNE ODREDBE.....	895
5.5.2 Posebne odredbe za raskužena vozila, kontejnere i cisterne.....	895

6. UVJETI ZA IZRADBU I ISPITIVANJE AMBALAŽE IBC, VELIKE AMBALAŽE, CISTERNI I KONTEJNERA ZA RASUTU ROBU.....	897
6.1 UVJETI ZA IZRADBU I ISPITIVANJE AMBALAŽE.....	899
6.1.1 Opće.....	899
6.1.2 Oznaka za označavanje vrsta ambalaže.....	900
6.1.3 Oznake.....	903
6.1.4 Uvjeti za ambalažu.....	907
6.1.5 Uvjeti za ispitivanje ambalaže.....	919
6.1.6 Standardne tekućine za provjeru kemijske kompatibilnosti ambalaža od polietilena, uključujući IBC, u skladu sa 6.1.5.2.6 odnosno 6.5.6.3.5.....	928
6.2 UVJETI ZA IZRADBU I ISPITIVANJE POSUDA POD TLAKOM, POSUDA S RASPRŠIVAČEM i MALIH POSUDA KOJE SADRŽE PLIN (PLINSKI ULOŠCI).....	931
6.2.1 Opći uvjeti.....	931
6.2.2 Posude pod tlakom konstruirane, izrađene i ispitane u skladu sa normama.....	942
6.2.3 Uvjeti za posude pod tlakom koje nisu konstruirane, izrađene i ispitane u skladu s normama.....	944
6.2.4 Opći uvjeti za posude s raspršivačem i male posude koje sadrže plin (plinski ulošci)	948
6.2.5 Uvjeti za UN posude pod tlakom.....	951
6.3 UVJETI ZA IZRADBU I ISPITIVANJE AMBALAŽE ZA TVARI KLASE 6.2.....	967
6.3.1 Opće.....	967
6.3.2 Uvjeti za ispitivanje ambalaže.....	967
6.3.3 Zapisnik o obavljenom ispitivanju.....	971
6.4 UVJETI ZA IZRADBU, ISPITIVANJE I ODOBRENJE AMBALAŽE I MATERIJALA KLASE 7.....	973
6.4.2 Opći uvjeti.....	973
6.4.4 Uvjeti za izuzetu ambalažu.....	974
6.4.5 Uvjeti za industrijsku ambalažu.....	974
6.4.6 Uvjeti za ambalažu koja sadrži uranijev heksafluorid.....	975
6.4.7 Uvjeti za ambalažu tip A.....	976
6.4.8 Uvjeti za ambalažu tip B(U).....	977
6.4.9 Uvjeti za ambalažu tip B(M).....	979
6.4.10 Uvjeti za ambalažu tip C.....	979
6.4.11 Uvjeti za ambalažu koja sadrži fizijski materijal.....	980
6.4.12 Ispitni postupci i dokaz sukladnosti.....	983
6.4.13 Ispitivanje cjelovitosti sustava prihvavnog prostora i zaštite i ocjena sigurnosti kritičnosti.....	984
6.4.14 Cilj za ispitivanje slobodnim padom.....	984
6.4.15 Ispitivanje provjere sposobnosti u podnošenju uobičajenih uvjeta prijevoza.....	984
6.4.16 Dodatna ispitivanja za ambalažu tip A namijenjenu tekućinama i plinovima.....	986
6.4.17 Ispitivanja za provjeru sposobnosti u podnošenju izvanrednih uvjeta prijevoza...	986
6.4.18 Ispitivanje pojačanoga urona u vodu za ambalažu tip B(U) i ambalažu tip B(M) koja sadrži iznad 105 A2 i ambalažu tip C.....	987
6.4.19 Ispitivanje vodopropusnosti za ambalažu koja sadrži fizijski materijal.....	987
6.4.20 Ispitivanje za ambalažu tip C.....	987
6.4.21 Pregled ambalaže namijenjene 0,1 kilogramu ili više uranijeva heksafluorida....	988
6.4.22 Odobrenje konstrukcije i materijala za ambalažu.....	989
6.4.23 Zahtjevi i odobrenja za prijevoz radioaktivnoga materijala.....	990

	Stranica
6.5 UVJETI ZA IZRADBU I ISPITIVANJE IBC ZA RASUTE TVARI.....	999
6.5.1 Opće odredbe.....	999
6.5.2 Označavanje.....	1001
6.5.3 Uvjeti za izradbu.....	1004
6.5.4 Ispitivanje, izdavanje odobrenja i pregled.....	1004
6.5.5 Posebni uvjeti za IBC.....	1006
6.5.6 Uvjeti za ispitivanje IBC.....	1014
6.6 UVJETI ZA IZRADBU I ISPITIVANJE VELIKE AMBALAŽE.....	1025
6.6.1 Opće.....	1025
6.6.2 Kôd za označavanje vrsta velikih ambalaža.....	1025
6.6.3 Označavanje.....	1026
6.6.4 Posebni uvjeti za velike ambalaže.....	1027
6.6.5 Uvjeti za ispitivanje velikih ambalaža.....	1030
6.7 UVJETI ZA KONSTRUKCIJU, IZRADBU, PREGLED I ISPITIVANJE PRENOSIVIH CISTERNI I UN MEGC.....	1035
6.7.1 Primjena i opći uvjeti.....	1035
6.7.2 Uvjeti za konstrukciju, izradbu, pregled i ispitivanje prenosivih cisterni namijenjenih prijevozu tvari klase 1 i klasa 3 do 9.....	1035
6.7.3 Uvjeti za konstrukciju, izradbu, pregled i ispitivanje prenosivih cisterni namijenjenih prijevozu potlađenih ukapljenih plinova.....	1053
6.7.4 Uvjeti za konstrukciju, izradbu pregled i ispitivanje prenosivih cisterni namijenjenih prijevozu pothlađenih ukapljenih plinova.....	1067
6.7.5 Uvjeti za konstrukciju, izradbu, pregled i ispitivanje UN MEGC namijenjenih prijevozu nepothlađenih plinova.....	1080
6.8 UVJETI ZA IZRADBU, OPREMU, ODOBRENJE TIPA, PREGLEDE I ISPITIVANJA, OZNAČAVANJE FIKSNIH CISTERNA (VOZILA CISTERNI), IZGRADNIH CISTERNI I VOZILA CISTERNI I ZAMJENJIVIH TIJELA S LJUSKAMA OD METALNIH MATERIJALA, TE BATERIJSKIH VOZILA I MEGC.....	1089
6.8.1 Područje primjene.....	1089
6.8.2 Uvjeti za sve klase.....	1089
6.8.3 Posebni uvjeti koji se odnose na klasu 2.....	1109
6.8.4 Posebne odredbe.....	1119
6.8.5 Uvjeti koji se odnose na materijale i izradbu fiksnih zavarenih cisterni, izgradnih zavarenih cisterni i zavarenih ljski vozila cisterni za koje se zahtijeva ispitni tlak koji nije ispod 1 MPa (10 bar), i fiksnih zavarenih cisterni, izgradnih zavarenih cisterni i zavarenih ljski vozila cisterni namijenjenih prijevozu pothlađenih ukapljenih plinova klase 2.....	1125
6.9 UVJETI ZA KONSTRUKCIJU, IZRADBU, OPREMU, ODOBRENJE TIPA, ISPITIVANJE I OZNAČAVANJE PLASTIČNIH VLAKNIMA OJAČANIM(FRP) FIKSNIH CISTERNI (VOZILA CISTERNI), IZGRADNIH CISTERNI, KONTEJNER CISTERNI I ZAMJENJIVIH TIJELA.....	1131
6.9.1 Opće.....	1131
6.9.2 Izradba.....	1131
6.9.3 Dijelovi opreme.....	1135
6.9.4 Ispitivanje i odobrenje tipa.....	1136
6.9.5 Pregledi.....	1138
6.9.6 Označavanje.....	1138

6.10	UVJETI ZA IZRADBУ, OPREMU, ODOBRENJE TIPA, PREGLED I OZNAČAVANJE VAKUUMSKI DJELUJUĆIH CISTERNI ZA OTPAD.....	1139
6.10.1	Opće.....	1139
6.10.2	Izradba.....	1139
6.10.3	Dijelovi opreme.....	1140
6.10.4	Pregledi.....	1142
6.11	UVJETI ZA KONSTRUKCIЈU, IZRADBУ, PREGLED I ISPITIVANJE KONTEJNERA ZA RASUTU ROBU.....	1143
6.11.1	Objašnjenje pojma.....	1143
6.11.2	Primjena i opći uvjeti.....	1143
6.11.3	Uvjeti za konstrukciju, izradbu pregled i ispitivanje kontejnera koji su u skladu s Međunarodnom konvencijom o sigurnim kontejnerima za kontejnere za rasutu robu.....	1143
6.11.4	Uvjeti za konstrukciju, izradbu i odobrenje kontejnera za rasutu robu koji nisu kontejneri u skladu s CSC.....	1145
7.	ODREDBE O UVJETIMA PRIJEVOZA, UTOVARA, ISTOVARA I MANIPULACIJE.....	1147
7.1	OPĆE ODREDBE.....	1149
7.2	ODREDBE O PRIJEVOZU U PAKOVANJIMA.....	1151
7.3	ODREDBE O PRIJEVOZU U RASUTOMU STANJU.....	1155
7.3.1	Opće odredbe.....	1155
7.3.2	Dodatne odredbe za prijevoz tvari u rasutomu stanju klase 4.2, 4.3, 5.1, 6.2, 7 i 8 u primjeni odredbe u 7.3.1.1 (a).....	1157
7.3.3	Posebne odredbe za prijevoz robe u rasutomu stanju u primjeni odredbe u 7.3.1.1 (b)	1158
7.4	ODREDBE O PRIJEVOZU U CISTERNAMA.....	1163
7.5	ODREDBE O UTOVARU, ISTOVARU I MANIPULACIJI.....	1165
7.5.1	Opće odredbe o utovaru, istovaru i manipulaciji.....	1165
7.5.2	Zabrana zajedničkog utovara.....	1165
7.5.4	Mjere opreza za hranu, ostale prehrambene proizvode i stočnu hranu.....	1168
7.5.5	Ograničenja količina koja se prevoze.....	1168
7.5.7	Manipulacija i utovar.....	1169
7.5.8	Čišćenje nakon istovara.....	1170
7.5.9	Zabrana pušenja.....	1170
7.5.10	Mjere opreza od elektrostatičkoga naboja.....	1170
7.5.11	Dodatne odredbe koje se odnose na određene klase ili određene tvari.....	1170
PRILOG B: ODREDBE O PRIJEVOZNOJ OPREMI I PRIJEVOZNIM RADNJAMA		
8.	UVJETI ZA ČLANOVE POSADE VOZILA, OPREMU, RAD I DOKUMENTACIJU.....	1181
8.1	OPĆI UVJETI ZA PRIJEVOZNE JEDINICE I OPREMU.....	1183
8.1.1	Prijevozne jedinice.....	1183
8.1.2	Dokumentacija u prijevoznoj jedinici.....	1183
8.1.3	Obilježavanje i označavanje.....	1183

8.1.4	Protupožarna oprema.....	1183
8.1.5	Ostala oprema.....	1185
8.2	UVJETI ZA OBUKU POSADE VOZILA.....	1187
8.2.1	Opći uvjeti za obuku vozača.....	1187
8.2.2	Posebni uvjeti za obuku vozača	1188
8.2.3	Obuka osoba koji nisu vozači, a posjeduju ispravu u skladu sa 8.2.1, i sudjeluju u prijevozu opasnih tvari u cestovnom prometu.....	1193
8.3	UVJETI KOJE MORAJU ISPUNJAVAĆI ČLANOVI POSADE VOZILA.....	1195
8.3.1	Putnici.....	1195
8.3.2	Uporaba uređaja za gašenje požara.....	1195
8.3.3	Zabrana otvaranja ambalaže.....	1195
8.3.4	Prenosivi rasvjetni uređaji.....	1195
8.3.5	Zabrana pušenja.....	1195
8.3.6	Rad motora za vrijeme utovara i istovara.....	1195
8.3.7	Uporaba parkirne kočnice.....	1195
8.4	UVJETI ZA NADZOR VOZILA.....	1197
8.5	DODATNI UVJETI KOJI SE ODNOSE NA ODREĐENE KLASE ILI TVARI.....	1199
8.6	OGRANIČENJA ZA PROLAZ KROZ CESTOVNE TUNELE VOZILA KOJA PREVOZE OPASNE TVARI.....	1205
8.6.1	Opće odredbe.....	1205
8.6.2	Cestovni znakovi ili oznake kojima se upravlja prolaz vozila koja prevoze opasne tvari.....	1205
8.6.3	Kôdovi tunela s obzirom na ograničenja.....	1205
8.6.4	Ograničenja za prolaz prijevoznih jedinica koja prevoze opasne tvari kroz tunele.....	1205

9. UVJETI O IZRADBI I ODOBRENJU VOZILA

9.1	PODRUČJE PRIMJENE, OBJAŠNjenje pojmova i uvjeti za odoBravanje vozila.....	1207
9.1.1	Područje primjene i objašnjenje pojmove.....	1209
9.1.2	Odobravanje vozila EX/II, EX/III, FL, OX i AT.....	1210
9.1.3	Potvrda o udovoljavanju.....	1211
9.2	UVJETI ZA IZRADBU VOZILA.....	1215
9.2.2	Elektrooprema.....	1219
9.2.3	Kočna oprema.....	1222
9.2.4	Protupožarna zaštita.....	1222
9.2.5	Ograničavač brzine.....	1224
9.2.6	Spojni uređaji za priključna vozila.....	1224
9.3	DODATNI UVJETI ZA POTPUNA ILI DOVRŠENA VOZILA EX/II ili EX/III NAMIJENJENIH PRIJEVOZU EKSPLOZIVNIH TVARI I PREDMETA U PAKOVANJIMA.....	1225
9.3.1	Potrebni materijali koji se koriste za izradbu nadgradnje vozila.....	1225
9.3.2	Grijači na sagorijevanje.....	1225
9.3.3	Vozila EX/II.....	1225

9.3.4	Vozila EX/III.....	1225
9.3.5	Motor i teretni prostor.....	1226
9.3.6	Vanjski izvori topline i teretni prostor.....	1226
9.3.7	Elektrooprema.....	1226
9.4	DODATNI UVJETI ZA IZRADBU KAROSERIJA POTPUNIH ILI DOVRŠENIH VOZILA NAMIJENJENIH PRIJEVOZU OPASNICH TVARI U AMBALAŽI (DRUGAČIJA OD VOZILA EX/II i EX/II).....	1227
9.5	DODATNI UVJETI ZA IZRADBU KAROSERIJA POTPUNIH ILI DOVRŠENIH VOZILA NAMIJENJENIH PRIJEVOZU OPASNICH KRUTIH TVARI U RASUTOMU STANJU.....	1229
9.6	DODATNI UVJETI ZA POTPUNA ILI DOVRŠENA VOZILA NAMIJENJENA PRIJEVOZU TVARI KONTROLIRANE TEMPERATURE.....	1231
9.7	DODATNI UVJETI ZA FIKSNE CISTERNE (VOZILA CISTERNE), BATERIJSKA VOZILA I POTPUNA ILI DOVRŠENA VOZILA KOJA SE KORISTE ZA PRIJEVOZ OPASNICH TVARI U IZGRADNIM CISTERNAMA ZAPREMNINE IZNAD 1 M ³ ILI U VOZILIMA CISTERNAMA, PRENOSIVIM CISTERNAMA ILI MEGC ZAPREMNINE IZNAD 3 M ³ (VOZILA EX/III, FL, OX I AT).....	1233
9.7.1	Opće odredbe.....	1233
9.7.2	Uvjjeti za cisterne.....	1233
9.7.3	Sredstva za pričvršćivanje.....	1233
9.7.4	Uzemljenje vozila FL.....	1233
9.7.5	Stabilnost vozila cisterna.....	1234
9.7.6	Zaštita stražnjega dijela vozila.....	1234
9.7.7	Grijači na sagorijevanje.....	1234
9.7.8	Elektrooprema.....	1235