

САДРЖАЈ

Том 1

Део 1	Опште одредбе	
1.1	Област важности и примена	1-1
1.1.1	Структура	1-1
1.1.2	Област важности	1-1
1.1.3	Изузећа	1-1
1.1.3.1	Изузећа везана за начин обављања превоза	1-1
1.1.3.2	Изузећа у вези са превозом гасова	1-2
1.1.3.3	Изузећа у вези са превозом течних погонских горива	1-3
1.1.3.4	Изузећа која се односе на посебне одредбе или опасну робу паковану у ограниченим или изузетим количинама	1-3
1.1.3.5	Изузећа у вези са празном неочишћеном амбалажом	1-3
1.1.3.6	Изузећа у вези са највећом дозвољеном укупном количином опасне робе по колима или великом контејнеру	1-3
1.1.3.7	Изузећа у вези са превозом складишта електричне енергије и производних система	1-5
1.1.3.8	Примена изузећа за превоз опасне робе као ручног пртљага, путничког пртљага или у или на утовареним возилима	1-5
1.1.3.9	Изузећа која се односе на опасну робу која се у току превоза користи као средство за расхлађивање и кондиционирање	1-5
1.1.3.10	Изузећа која се односе на превоз светиљки које садрже опасну робу	1-6
1.1.4	Применљивост других прописа	1-6
1.1.4.1	Опште одредбе	1-6
1.1.4.2	Превоз у транспортним ланцима, који укључује поморски и ваздушни саобраћај	1-7
1.1.4.3	Употреба преносивих цистерни типа IMO, дозвољених у поморском саобраћају	1-7
1.1.4.4	Комбиновани железничко – друмски саобраћај (Huckepack)	1-8
1.1.4.5	Превози који се обављају осталим видовима саобраћаја сем железничког	1-9
1.1.4.6	Пошиљке у или преко територије једне уговорне стране SMGS	1-9
1.1.5	Примена стандарда	1-9
1.2	Дефиниције појмова и мерне јединице	1-11
1.2.1	Дефиниције појмова	1-11
1.2.2	Мерне јединице	1-34
1.3	Обука лица која учествују у превозу опасне робе	1-37
1.3.1	Област важности и примена	1-37
1.3.2	Врсте обуке	1-37
1.3.2.1	Увод	1-37

1.3.2.2	Обука усмерена на задатке	1-37
1.3.2.3	Обука о безбедности	1-39
1.3.3	Документација	1-39
1.4	Безбедносне обавезе учесника	1-41
1.4.1	Опште мере безбедности	1-41
1.4.2	Обавезе главних учесника	1-41
1.4.2.1	Пошиљалац	1-41
1.4.2.2	Превозник	1-42
1.4.2.3	Прималац	1-43
1.4.3	Обавезе других учесника	1-43
1.4.3.1	Утоварилац	1-43
1.4.3.2	Пакер	1-44
1.4.3.3	Пунилац	1-44
1.4.3.4	Корисник контејнер-цистерне/преносиве цистерне	1-44
1.4.3.5	Корисник кола цистерне	1-45
1.4.3.6	Управљач железничке инфраструктуре	1-45
1.4.3.7	Истоварилац	1-46
1.4.3.8	Субјект задужен за одржавање (СЗО)	1-46
1.5	Одступања	1-47
1.5.1	Привремена одступања	1-47
1.5.2	Војне пошиљке	1-47
1.6	Прелазне мере	1-49
1.6.1	Опште одредбе	1-49
1.6.2	Посуде под притиском и посуде за класу 2	1-52
1.6.3	Кола цистерне и батеријска кола	1-53
1.6.4	Контејнер-цистерне, преносиве цистерне и MEGC	1-57
1.6.5	(Резервисано)	1-60
1.6.6	Класа 7	1-60
1.6.6.1	Комади за које од надлежног органа није потребно одобрење типа конструкције, према IAEA Безбедносној серији бр. 6 (IAEA Safety Series No. 6) прописи издања 1985. и 1985. године (у верзији 1990.)	1-60
1.6.6.2	Комади који су били одобрени према IAEA Безбедносној серији бр. 6 (IAEA Safety Series No. 6) прописи издања 1973, 1973. године (у измењеној верзији), 1985. и 1985. године (у верзији 1990.)	1-60
1.6.6.3	Комади који су изузети од захтева за фисионе материје према издању RID 2011. и 2013. године, (издање 2009. године, IAEA Безбедносни стандарди серија бр. TSR-1) (2009 Edition IAEA Safety Standard Series No.TSR-1)	1-61
1.6.6.4	Радиоактивне материје у посебном облику, које су одобрене према IAEA Безбедносној серији бр. 6 (IAEA Safety Series No. 6), издања из 1973, 1973. године (у измењеној верзији), 1985. и 1985. године (у верзији 1990.)	1-61

1.3.2.2	Обука усмерена на задатке	1-37
1.3.2.3	Обука о безбедности	1-39
1.3.3	Документација	1-39
1.4	Безбедносне обавезе учесника	1-41
1.4.1	Опште мере безбедности	1-41
1.4.2	Обавезе главних учесника	1-41
1.4.2.1	Пошиљалац	1-41
1.4.2.2	Превозник	1-42
1.4.2.3	Прималац	1-43
1.4.3	Обавезе других учесника	1-43
1.4.3.1	Утоварилац	1-43
1.4.3.2	Пакер	1-44
1.4.3.3	Пунилац	1-44
1.4.3.4	Корисник контејнер-цистерне/преносиве цистерне	1-44
1.4.3.5	Корисник кола цистерне	1-45
1.4.3.6	Управљач железничке инфраструктуре	1-45
1.4.3.7	Истоварилац	1-46
1.4.3.8	Субјект задужен за одржавање (СЗО)	1-46
1.5	Одступања	1-47
1.5.1	Привремена одступања	1-47
1.5.2	Војне пошиљке	1-47
1.6	Прелазне мере	1-49
1.6.1	Опште одредбе	1-49
1.6.2	Посуде под притиском и посуде за класу 2	1-52
1.6.3	Кола цистерне и батеријска кола	1-53
1.6.4	Контејнер-цистерне, преносиве цистерне и MEGC	1-57
1.6.5	(Резервисано)	1-60
1.6.6	Класа 7	1-60
1.6.6.1	Комади за које од надлежног органа није потребно одобрење типа конструкције, према IAEA Безбедносној серији бр. 6 (IAEA Safety Series No. 6) прописи издања 1985. и 1985. године (у верзији 1990.)	1-60
1.6.6.2	Комади који су били одобрени према IAEA Безбедносној серији бр. 6 (IAEA Safety Series No. 6) прописи издања 1973, 1973. године (у измењеној верзији), 1985. и 1985. године (у верзији 1990.)	1-60
1.6.6.3	Комади који су изузети од захтева за фисионе материје према издању RID 2011. и 2013. године, (издање 2009. године, IAEA Безбедносни стандарди серија бр. TSR-1) (2009 Edition IAEA Safety Standard Series No. TSR-1)	1-61
1.6.6.4	Радиоактивне материје у посебном облику, које су одобрене према IAEA Безбедносној серији бр. 6 (IAEA Safety Series No. 6), издања из 1973, 1973. године (у измењеној верзији), 1985. и 1985. године (у верзији 1990.)	1-61

1.7	Опште одредбе које се односе на радиоактивне материје	1-63
1.7.1	Област важности и примена	1-63
1.7.2	Програм заштите од зрачења	1-64
1.7.3	Систем за управљање	1-65
1.7.4	Посебан споразум	1-65
1.7.5	Радиоактивне материје са другим опасним особинама	1-65
1.7.6	Неусаглашености (недостаци)	1-66
1.8	Контролне и друге подстицајне мере за примену безбедносних захтева	1-67
1.8.1	Административне контроле опасне робе	1-67
1.8.2	Узајамна административна помоћ	1-67
1.8.3	Саветник за безбедност	1-68
1.8.4	Списак надлежних органа и тела именованих од стране државних органа	1-73
1.8.5	Пријава ванредног догађаја са опасном робом	1-73
1.8.6	Административне контроле за примену оцењивања усаглашености, периодичних контролисања, међуконтролисања и ванредних провера описаних у 1.8.7	1-77
1.8.7	Поступак за оцењивање усаглашености и периодично контролисање	1-79
1.8.8	Поступак оцењивања усаглашености за гасне патроне	1-85
1.9	Транспортна ограничења која су донели надлежни органи	1-89
1.10	Безбедносне одредбе	1-91
1.10.1	Опште одредбе	1-91
1.10.2	Безбедносна обука	1-91
1.10.3	Одредбе које се односе на опасну робу са високом потенцијалном опасношћу	1-92
1.11	Интерни планови хитних интервенција за ранжирне станице	1-97
Део 2	Класификација	
2.1	Опште одредбе	2-1
2.1.1	Увод	2-1
2.1.2	Принципи класификације	2-2
2.1.3	Класификација материја које нису поименично наведене у табели А, део 3.2, укључујући растворе и смеше (као што су препарати, смеше и отпаци)	2-3
2.1.4	Класификација узорака	2-9
2.1.5	Класификација предмета као предмети који садрже опасну робу, н.д.н.	
2.1.6	Класификација амбалаже, одбачене, празне, неочишћене	2-9



2.2	Посебне одредбе за поједине класе	2-11
2.2.1	Класа 1: Експлозивне материје и предмети	2-11
2.2.1.1	Критеријуми	2-11
2.2.1.2	Материје и предмети који нису дозвољени за превоз	2-24
2.2.1.3	Списак заједничких назива	2-25
2.2.1.4	Појмовник назива	2-27
2.2.2	Класа 2: Гасови	2-42
2.2.2.1	Критеријуми	2-42
2.2.2.2	Гасови, који нису дозвољени за превоз	2-47
2.2.2.3	Списак заједничких назива	2-47
2.2.3	Класа 3: Запаљиве течне материје	2-52
2.2.3.1	Критеријуми	2-52
2.2.3.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-54
2.2.3.3	Списак заједничких назива	2-56
2.2.41	Класа 4.1: Запаљиве чврсте материје, самореагујуће материје, материје подложне полимеризацији и експлозивне чврсте материје умањене осетљивости	2-59
2.2.41.1	Критеријуми	2-59
2.2.41.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-64
2.2.41.3	Списак заједничких назива	2-65
2.2.41.4	Списак већ сврстаних самореагујућих материја у амбалажи	2-68
2.2.42	Класа 4.2: Самозапаљиве материје	2-71
2.2.42.1	Критеријуми	2-71
2.2.42.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-73
2.2.42.3	Списак заједничких назива	2-74
2.2.43	Класа 4.3: Материје које у додиру са водом развијају запаљиве гасове	2-76
2.2.43.1	Критеријуми	2-76
2.2.43.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-77
2.2.43.3	Списак заједничких назива	2-78
2.2.51	Класа 5.1: Оксидирајуће материје	2-80
2.2.51.1	Критеријуми	2-80
2.2.51.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-82
2.2.51.3	Списак заједничких назива	2-84
2.2.52	Класа 5.2: Органски пероксиди	2-86
2.2.52.1	Критеријуми	2-86
2.2.52.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-88
2.2.52.3	Списак заједничких назива	2-90
2.2.52.4	Списак већ класификованих органских пероксида у амбалажи	2-91
2.2.61	Класа 6.1: Отровне материје	2-103
2.2.61.1	Критеријуми	2-103
2.2.61.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-109
2.2.61.3	Списак заједничких назива	2-110

2.2.62	Класа 6.2: Заразне материје	2-118
2.2.62.1	Критеријуми	2-118
2.2.62.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-125
2.2.62.3	Списак заједничких назива	2-125
2.2.7	Класа 7: Радиоактивне материје	2-126
2.2.7.1	Дефиниција појмова	2-126
2.2.7.2	Класификација	2-127
2.2.7.2.1	Опште одредбе	2-127
2.2.7.2.2	Одређивање основних вредности радионуклида	2-128
2.2.7.2.3	Одређивање других особина материје	2-147
2.2.7.2.4	Класификација комада или неупакованих материја	2-152
2.2.7.2.5	Посебни споразуми	2-155
2.2.8	Класа 8: Нагризајуће материје	2-156
2.2.8.1	Дефиниција, опште одредбе и критеријуми	2-156
2.2.8.2	Материје које нису дозвољене за превоз	2-158
2.2.8.3	Списак заједничких назива	2-160
2.2.9	Класа 9: Остале опасне материје и предмети	2-164
2.2.9.1	Критеријуми	2-164
2.2.9.2	Материје и предмети који нису дозвољени за превоз	2-182
2.2.9.3	Списак заједничких назива	2-183
2.3	Поступци испитивања	2-187
2.3.0	Опште одредбе	2-187
2.3.1	Испитивање на изнојавање за експлозивне материје типа А	2-187
2.3.2	Испитивање у вези са нитрираним смешама целулозе класе 4.1	2-188
2.3.3	Испитивања запаљивих течних материја класе 3, 6.1 и 8	2-190
2.3.3.1	Одређивање тачке паљења	2-190
2.3.3.2	Одређивање почетне тачке кључања	2-191
2.3.3.3	Испитивање за утврђивање садржаја пероксида	2-192
2.3.4	Испитивање за утврђивање проточности (флуидности)	2-192
2.3.5	Класификација органометалних материја у класе 4.2 и 4.3	2-194

Део 3	Списак опасне робе, посебне одредбе као и изузећа у вези са ограниченим и изузетим количинама	
3.1	Општи захтеви	3.1-1
3.1.1	Увод	3.1-1
3.1.2	Званични назив за транспорт	3.1-1
3.1.3	Смеше и раствори	3.1-3
3.2	Списак опасне робе	3.2-1
3.2.1	Табела А: Списак опасне робе по нумеричком редоследу UN бројева	3.2-1
Табела А:	Списак опасне робе по нумеричком редоследу UN бројева	3.2-А-1
Табела Б:	Списак опасне робе по азбучном редоследу*	3.2-Б-0