

ПИСМЕНИ ИНСТРУКЦИИ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ADR

Мерки, предприемани в случай на аварии и извънредни ситуации

В случаи на аварии и извънредни ситуации, които могат да възникнат на място или по време на превоз, членовете на екипажа на превозното средство, са длъжни да предприемат следните мерки, от гледна точка на тяхната безопасност и практическа възможност:

- да задействат спирачната система, да спрат двигателя и да изключат акумулатора посредством главния прекъсвач, ако има такъв;
- да избягват източници на възпламеняване, да не се пуши и да не се включват никакви електроуреди;
- да информират съответните аварийни служби, като им дадат колкото се може по-подробна информация за инцидента или аварията и за съответните вещества;
- да облекат светлоотразителни жилетки и да поставят съответните предупредителни знаци на собствена опора;
- да подготвят превозните документи, за да ги предадат на сътрудниците на аварийните служби при пристигането им;
- не настъпват разлетите/разсипани вещества и да не допускат контакт с тях, да избягват вдишването на газ, дим, прах или изпарения, като застанат от страната, от която духа вятърът;
- в случаи, когато това е възможно и безопасно, да използват пожарогасителите за гасене на малки (първоначално възникнали) пожари по шасито, в спирачната система и двигателното отделение;
- членовете на екипажа на превозното средство не са длъжни да предприемат никакви мерки в случаи на пожар в товарните отделения;
- в случаи, когато това е възможно и безопасно, да използват намиращото се на борда на превозното средство оборудване, за предотвратяване изтичането във водната среда или канализационната система и за ограничаване на разливането/просмукването на веществата;
- да се отдалечат от мястото на аварията или произшествието, да предупредят други лица в района да се отдалечат и да следват инструкциите на служителите на аварийните служби;
- да свалят всички замърсени дрехи и замърсеното използвано защитно облекло и да го поставят на безопасно място.



Допълнителни указания за членовете на екипажа на транспортните средства по отношение на характеристиките на опасните свойства на опасните товари по класове и мерките, прилагани при съществуване на опасност

Етикети и табели за опасност	Характеристики на опасните свойства	Допълнителни указания
(1)	(2)	(3)
<p>Взривни вещества или изделия</p>  <p>1 1.5 1.6</p>	<p>Могат да възникнат различни ефекти, например масова детонация; изхвърляне на отломки; интензивен(силен) пожар/топлинен поток; поява на ярък пламък, силен гръм или дим. Чувствителност към триене и/или удари и/или топлина.</p>	<p>Скрийте се в убежище, но застанете далече от прозорците.</p>
<p>Взривни вещества ил и изделия</p>  <p>1.4</p>	<p>Незначителна опасност от взрив и пожар.</p>	<p>Скрийте се в убежище</p>
<p>Запалими газове</p>  <p>2.1</p>	<p>Опасност от пожар. Опасност от взрив. Могат да се намират под налягане. Опасност от задушаване. Може да причинят изгаряне и/или измръзване. При нагряване могат да се взривят.</p>	<p>Скрийте се в убежище. Избягвайте ниските места.</p>
<p>Незапалим, нетоксичен газ</p>  <p>2.2</p>	<p>Опасност от задушаване. Могат да се намират под налягане. Може да причинят изгаряне и/или измръзване. При нагряване могат да се взривят.</p>	<p>Скрийте се в убежище. Избягвайте ниските места.</p>
<p>Токсичен газ</p>  <p>2.3</p>	<p>Опасност от отравяне. Могат да се намират под налягане. Може да причинят изгаряне и/или измръзване. При нагряване могат да се взривят.</p>	<p>Използвайте маска, подходяща за изтеклото вещество Скрийте се в убежище. Избягвайте ниските места.</p>
<p>Запалими течности</p>  <p>3</p>	<p>Опасност от пожар. Опасност от взрив. При нагряване могат да се взривят.</p>	<p>Скрийте се в убежище. Избягвайте ниските места.</p>
<p>Запалими твърди вещества, самореагиращи вещества и твърди взривни вещества в неексплозивно състояние</p>  <p>4.1</p>	<p>Опасност от пожар. Леснозапалимите или горими вещества, могат да се възпламенят под въздействието на топлина, искра или пламък. Могат да съдържат самореагиращи вещества, способни на екзотермично разлагане в сл учай на нагряване, при контакт с други вещества (например киселини, съединения на тежки метали или амини), триене или удари. Това може да доведе до отделяне на в редни и лесно запалими газове или пари, или самозапалване. Опасност от експлозия на десенсибилизираните вещества, след като загубят десенсибилизацията си.</p>	
<p>Вещества, склонни към самозапалване</p>  <p>4.2</p>	<p>Опасност от пожар в резултат на самозапалване, ако опаковките са повредени или има изтичане на съдържание от тях. Тези вещества могат бурно да реагират с вода.</p>	

<p>Вещества, които при контакт с вода отделят запалими газове</p>  <p>4.3</p>	<p>Опасност от пожар и експлозия при контакт с вода</p>	<p>Разпилените вещества трябва да бъдат запазени сухи като се покриват</p>
<p>Окисляващи вещества</p>  <p>5.1</p>	<p>Опасност от бурна реакция, пожар или експлозия при едновременен контакт с горими или запалими вещества.</p>	<p>Избягвайте смесване със запалими или горими вещества (например дървени стърготини)</p>
<p>Органични пероксиди</p>  <p>5.2</p>	<p>Риск от екзотермично разлагане в случай на нагряване, при контакт с други вещества (например киселини, съединения на тежки метали или амини), триене или удари. Това може да доведе до отделяне на вредни и лесно запалими газове или пари, или samozапалване.</p>	<p>Избягвайте смесване със запалими или горими вещества (например дървени стърготини)</p>
<p>Токсични вещества</p>  <p>6.1</p>	<p>Опасност от отравяне при вдишване, допир с кожата или поглъщане. Представлява опасност за водната или околна среда, както и за канализационната система.</p>	<p>Използвайте предпазна маска (противогаз) за аварийна защита, намираща се в превозното средство.</p>
<p>Инфекциозни вещества</p>  <p>6.2</p>	<p>Опасност от инфекция. Могат да предизвикат сериозни заболявания на хора или животни. Представлява опасност за водната или околна среда, както и за канализационната система.</p>	
<p>Радиоактивни вещества</p>  <p>7A 7B 7C 7D</p>	<p>Опасност от радиоактивно облъчване.</p>	<p>Ограничете времето на въздействие на радиоактивното облъчване.</p>
<p>Делящ се материал</p>  <p>7E</p>	<p>Опасност от възникване на верижна ядрена реакция.</p>	
<p>Корозионни вещества</p>  <p>8</p>	<p>Опасност от изгаряне от киселини и основи. Могат да реагират бурно помежду си, при контакт с вода и други вещества. Разлетите/разсипаните вещества могат да отделят корозионни пари. Представлява опасност за водната или околна среда, и за канализационната система</p>	
<p>Други опасни вещества и изделия</p>  <p>9</p>	<p>Опасност от изгаряне. Опасност от пожар. Опасност от експлозия. Представлява опасност за водната или околна среда, както и за канализационната система.</p>	

ЗАБЕЛЕЖКА 1: За опасните товари с повече и различни рискове и за смесени товари трябва да се спазват указанията за всяка от опасностите, посочени в таблицата.

ЗАБЕЛЕЖКА 2: Гореизброените допълнителни указания могат да се адаптират, за да отговарят точно само на класа опасни товари, които ще се превозват, и на използваните превозни средства.

Допълнителни указания за членовете на екипажа на превозното средство по отношение на характерните опасни свойства на опасни товари, които са указани с предупредителни знаци, както и мерките, прилагани при съществуване на опасност		
Предупредителен знак	Характеристики на опасните свойства	Допълнителни указания
(1)	(2)	(3)
Вещества, опасни за околната среда 	Представяват опасност за водната околна среда, или/и канализационната система.	
Вещества, превозвани при повишена температура 	Риск от изгаряне от топлината.	Да се избягва контакт с топлите части на транспортна единица и при разпиляване/разпръскване на вещество.

Екипировка за лична и обща защита за изпълнение на общи и аварийни действия, специфични за дадена опасност, която следва да е на разположение в превозното средство съгласно раздел 8.1.5 от ADR

На всяка транспортна единица е необходимо да се намира следното оборудване:

- за всяко превозно средство – клин за подлагане на гумите, размера на който съответства на максималната маса на превозното средство и диаметъра на гумите;
- два предупредителни знака със собствена опора;
- течност за промиване на очите ^a; и

за всеки член на екипажа на превозното средство:

- аварийна жилетка;
- преносим осветителен прибор;
- защитни ръкавици; и
- средство за защита на очите.

Допълнително оборудване, необходимо за някои класове:

- маска (респираторно защитно устройство) за всеки член на екипажа на превозното средство, която трябва да бъде в превозното средство в случай на авария с вещества със знаци за опасност 2.3 и 6.1;
- лопата ^b;
- предпазно покривало за шахти (абсорбиращ материал) ^b;
- пластмасов контейнер за събиране на изтекло или разсипано опасно вещество ^b.

^a Не се прилага в случай на знаци за опасност 1, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2 и 2.3.

^b Изисква се само в случай на твърди вещества и течности със знаци за опасност 3, 4.1, 4.3, 8 и 9.