










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 изключат двигателя и акумулатора посредством главния прекъсвач, ако има такъв;
- да избягват източници на възпламеняване, да не се пуши, да не се използват електронни цигари и подобни устройства 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 служителите на аварийните служби при пристигането им;
- да 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 гумите, 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 да предприеме мерки за събиране на разсипаните вещества;
- 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 превозните средства по отношение на характеристиките на опасните свойства на опасните товари по класове и мерките, прилагани при съществуване на опасност



Етикети и знаци за опасност (1)	Характеристики на опасните свойства (2)	Допълнителни указания (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, полимеризиращи 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 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. Опасност от експлозия на десенсибилизираните взривни вещества, след като загубят десенсибилизацията си.</p>	
<p>Вещества, склонни към samozапалване</p>  <p>4.2</p>	<p>Опасност от пожар в резултат на samozапалване, 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>

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

Етикети и знаци за опасност (1)	Характеристики на опасните свойства (2)	Допълнителни указания (3)
<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 самозапалване.</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. Представява опасност за водната среда или канализационната система.</p>	<p>Използвайте предпазна маска за защита.</p>
<p>Инфекциозни вещества</p>  <p>6.2</p>	<p>Опасност от инфекция. Могат да предизвикат сериозни заболявания на хора или животни. Представява опасност за водната среда или 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. Представява опасност за водната среда или канализационната система.</p>	
<p>Други опасни вещества и изделия</p>  <p>9 9A</p>	<p>Опасност от изгаряне. Опасност от пожар. Опасност от експлозия. Представява опасност за водната среда или 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: Допълнителните указания посочени в колона (3) на таблицата могат да се адаптират, за да отговарят точно само на класа опасни товари, които ще се превозват и начините им на транспорт.

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

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

На всяка транспортна единица трябва 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
- защитни очила.

Допълнително оборудване, необходимо за някои класове:

- предпазна маска за защита за всеки член на екипажа на превозното средство, която трябва да бъде в транспортната единица в случай на авария с вещества със знаци за опасност 2.3 или 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 или 9.