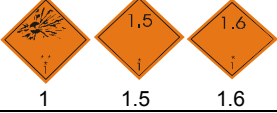














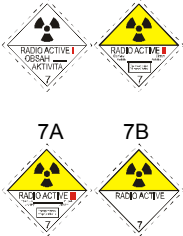
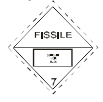


## PÍSEMNÉ POKYNY PODLE ADR

### Činnosti v případě nehody nebo nouzové situace

V případě nehody nebo nouzové situace, k níž může dojít nebo která může vzniknout během přepravy, musí členové osádky vozidla učinit následující opatření, kde je to bezpečné a proveditelné:



- Použít brzdový systém, zastavit chod motoru a odpojit akumulátor použitím odpojovače akumulátoru, pokud je jím vozidlo vybaveno;
- Vyloučit zápalné zdroje, zejména nekouřit, nepoužívat elektronické cigarety nebo podobné prostředky a nezapínat žádné elektrické zařízení;
- Informovat příslušné zásahové jednotky a poskytnout jim co možno nejvíce informací o události nebo nehodě a o dotčených látkách;
- Obléci si fluoreskující výstražnou vestu a umístit stojací výstražné prostředky, jak je to vhodné;
- Uchovávat průvodní doklady snadno přístupné pro zásahové jednotky při jejich příjezdu;
- Nevstupovat do vyteklych nebo vysypaných látek, ani se jich nedotýkat, a vyhnout se vdechnutí výparů, kouře, prachu a par zdržováním se na návětrné straně;
- Kde je to vhodné a bezpečné, použít hasicí přístroje k uhašení malých/začínajících požárů pneumatik, brzd a motorových prostorů;
- Požáry v ložných prostorech nesmějí členové osádky vozidla hasit;
- Kde je to vhodné a bezpečné, použít výbavu vozidla k zamezení úniků do vodního prostředí nebo do kanalizačního systému a k sebrání vyteklych nebo vysypaných látek;
- Vzdálit se z blízkosti místa nehody nebo nouzové situace, upozornit jiné osoby, aby se vzdálily, a řídit se pokyny zásahových jednotek;
- Odložit všechno kontaminované oblečení a použitou kontaminovanou ochrannou výbavu a bezpečně je zlikvidovat.

| Dodatečná opatření pro členy osádky vozidla o nebezpečných vlastnostech nebezpečných věcí podle tříd a o činnostech za obvyklých okolností  |  |   |
|---|--|---|
| Bezpečnostní značky a velké bezpečnostní značky   | Charakteristiky nebezpečí  | Dodatečná opatření  |
| (1)   | (2)  | (3)   |
| <p>Výbušné látky a předměty</p>  <p>1 1.5 1.6</p>  | <p>Mohou mít řadu vlastností a účinků, jako jsou hromadný výbuch; rozlet úlomků; intenzivní oheň/tepelné záření; vytváření jasného světla, hlasitého hluku nebo kouře. Citlivé na otřesy a/nebo nárazy a/nebo teplo.</p>   | <p>Chránit se, ale držet se co nejdále od oken.</p>                                     |
| <p>Výbušné látky a předměty</p>  <p>1.4</p>  | <p>Malé nebezpečí výbuchu a ohně.</p>  | <p>Chránit se.</p>  |
| <p>Hořlavé plyny</p>  <p>2.1</p>   | <p>Nebezpečí ohně. Nebezpečí výbuchu. Mohou být pod tlakem. Nebezpečí udušení. Mohou způsobit popáleniny a/nebo omrzliny. Obsah může při zahřátí vybuchnout.</p>   | <p>Chránit se. Vyhnout se nízkému položeným místům.</p>                                 |
| <p>Nehořlavé, netoxické plyny</p>  <p>2.2</p>  | <p>Nebezpečí udušení. Mohou být pod tlakem. Mohou způsobit omrzliny. Obsah může při zahřátí vybuchnout.</p>  | <p>Chránit se. Vyhnout se nízkému položeným místům.</p>                                 |
| <p>Toxické plyny</p>  <p>2.3</p>  | <p>Nebezpečí otravy. Mohou být pod tlakem. Mohou způsobit popáleniny a/nebo omrzliny. Obsah může při zahřátí vybuchnout.</p>   | <p>Použít nouzovou únikovou masku. Chránit se. Vyhnout se nízkému položeným místům.</p> |
| <p>Hořlavé kapaliny</p>  <p>3</p>  | <p>Nebezpečí ohně. Nebezpečí výbuchu. Obsah může při zahřátí vybuchnout.</p>   | <p>Chránit se. Vyhnout se nízkému položeným místům.</p>                                 |
| <p>Hořlavé tuhé látky, samovolně se rozkládající látky, polymerizující látky a znečtivěné tuhé výbušné látky</p>  <p>4.1</p> | <p>Nebezpečí ohně. Hořlavé nebo zápalné, mohou být zapáleny teplem, jiskrami nebo plameny. Mohou obsahovat samovolně se rozkládající látky, které jsou náchylné k exotermickému rozkladu v případě přívodu tepla, styku s jinými látkami (jako jsou kyseliny, sloučeniny těžkých kovů nebo aminy), tření nebo otřesu. Toto může vést k vyvíjení škodlivých a hořlavých plynů nebo par nebo samovznícení. Obsah může při zahřátí vybuchnout. Nebezpečí výbuchu znečtivěných výbušných látek po ztrátě flegmatizátoru.</p> |   |
| <p>Samozápalné látky</p>  <p>4.2</p>   | <p>Nebezpečí ohně samovznícením, jsou-li kusy poškozeny, nebo jejich obsah vyteče nebo se vysype. Mohou prudce reagovat s vodou.</p>   |   |
| <p>Látky, které ve styku s vodou vyvíjejí hořlavé plyny</p>  <p>4.3</p>  | <p>Nebezpečí ohně a výbuchu ve styku s vodou.</p>  | <p>Uniklé látky musí být udržovány v suchém stavu zakrytím.</p>                         |

| Dodatečná opatření pro členy osádky vozidla o nebezpečných vlastnostech nebezpečných věcí podle tříd a o činnostech za obvyklých okolností |  |  |
|--|--|--|
| Bezpečnostní značky a velké bezpečnostní značky  | Charakteristiky nebezpečí  | Dodatečná opatření   |
| (1)  | (2)  | (3)  |
| Látky podporující hoření<br><br>5.1                       | Nebezpečí prudké reakce, vznícení a výbuchu ve styku se zápalnými nebo hořlavými látkami   | Vyvarovat se smíchání s hořlavými nebo zápalnými látkami (např. pilinami). |
| Organické peroxidy<br><br>5.2                             | Nebezpečí exotermického rozkladu při zvýšených teplotách, styku s jinými látkami (jako jsou kyseliny, sloučeniny těžkých kovů nebo aminy), tření nebo otřesu. Toto může vést k vyvíjení škodlivých a hořlavých plynů nebo par nebo samovznícení. | Vyvarovat se smíchání s hořlavými nebo zápalnými látkami (např. pilinami). |
| Toxické látky<br><br>6.1                                  | Nebezpečí otravy vdechnutím, dotykem s pokožkou nebo požitím.<br>Nebezpečí pro vodní prostředí nebo kanalizační systém.  | Použít nouzovou únikovou masku.  |
| Infekční látky<br><br>6.2                                 | Nebezpečí infekce. Mohou způsobit vážnou nemoc u lidí nebo zvířat.<br>Nebezpečí pro vodní prostředí a kanalizační systém.  |  |
| Radioaktivní látky<br><br>7A 7B<br>7C 7D                | Nebezpečí absorpce a vnějšího ozáření.   | Omezit dobu expozice.  |
| Štěpné látky<br><br>7E                                  | Nebezpečí jaderné řetězové reakce.   |  |
| Žíravé látky<br><br>8                                   | Nebezpečí popálenin poleptáním. Mohou prudce reagovat spolu vzájemně, s vodou a s jinými látkami. Rozlitá nebo rozsypaná látka může vyvíjet žíravé páry.<br>Nebezpečí pro vodní prostředí nebo kanalizační systém.                               |  |
| Jiné nebezpečné látky a předměty<br><br>9 9A            | Nebezpečí popálenin.<br>Nebezpečí ohně.<br>Nebezpečí výbuchu.<br>Nebezpečí pro vodní prostředí nebo kanalizační systém.  |  |

**POZNÁMKA 1:** Pro nebezpečné věci s více nebezpečnými vlastnostmi a pro smíšené náklady se musí dodržet všechna odpovídající opatření.

**POZNÁMKA 2:** Dodatečná opatření uvedená v tabulce ve sloupci (3) smějí být přizpůsobena tak, aby odrážela třídy nebezpečných věcí, které se mají přepravovat a jejich dopravní prostředky.

| Dodatečné opatření pro členy osádky vozidla o nebezpečných vlastnostech nebezpečných věcí, naznačených značkami, a o činnostech za obvyklých okolností |  |   |
|--|--|---|
| Značka<br>(1)  | Charakteristiky nebezpečí<br>(2)                       | Dodatečná opatření<br>(3)   |
| Látky ohrožující životní prostředí<br>                                | Nebezpečí pro vodní prostředí nebo kanalizační systém. |   |
| Zahřáté látky<br>   | Nebezpečí popálenin horkem.                            | Vyvarovat se kontaktu s horkými částmi dopravní jednotky a s rozlitou nebo rozsypanou látkou. |

**Vybava pro osobní a obecnou ochranu k provádění všeobecných činností a specifických nouzových činností s ohledem na nebezpečí, která musí být při přepravě v dopravní jednotce podle oddílu 8.1.5 ADR**

Následující vybava musí být při přepravě v dopravní jednotce:

- pro každé vozidlo zakládací klín, jehož velikost odpovídá maximální hmotnosti vozidla a průměru kola;
- dva stojací výstražné prostředky;
- kapalina pro výplach očí<sup>a</sup>; a

pro každého člena osádky vozidla

- fluoreskující výstražná vesta;
- přenosná svítilna;
- pár ochranných rukavic; a
- ochrana očí.

Dodatečná vybava vyžadovaná pro určité třídy:

- nouzová úniková maska pro každého člena osádky vozidla musí být při přepravě v dopravní jednotce pro čísla bezpečnostních značek 2.3 nebo 6.1;
- lopata<sup>b</sup>;
- ucpávka kanalizační vpusti<sup>b</sup>;
- sběrná nádoba<sup>b</sup>.

<sup>a</sup> Nevyžaduje se pro čísla bezpečnostních značek 1, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2 a 2.3.

<sup>b</sup> Vyžaduje se jen pro tuhé látky a kapaliny s čísly bezpečnostních značek 3, 4.1, 4.3, 8 nebo 9.