



VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY O CHEMICKÝCH LÁTKÁCH A PŘÍPRAVCÍCH

symbol	skupina	označení	předpokládaná charakteristika reakcí látek
	výbušné	E	<ul style="list-style-type: none">• exotermní reakce i bez přístupu kyslíku za rychlého vývinu plynu• možnost explozivní hoření nebo detonace• při zahřátí vybuchují, jsou-li umístěny v částečně uzavřené nádobě
	oxidující	O	<ul style="list-style-type: none">• při styku s jinými látkami (zejména hořlavými) vysoce exotermní reakce
	extrémně hořlavé	F+	<ul style="list-style-type: none">• v kapalném stavu bod vzplanutí nižší než 0 °C a bod varu nižší než 35 °C• v plynném stavu vznětlivé při styku se vzduchem za normální (pokojové) teploty a při normálním (atmosférickém) tlaku
	vysoce hořlavé	F	<ul style="list-style-type: none">• možnost samovolného zahřívání a poté vznícení při styku se vzduchem za normální (pokojové) teploty a při normálním (atmosférickém) tlaku a bez přívodu energie• v pevném stavu snadné vznícení po krátkém styku se zápalným zdrojem a po odstranění zápalného zdroje dále hoří nebo doutnají• v kapalném stavu bod vzplanutí nižší než 21 °C a nejsou extrémně hořlavé• při styku s vodou nebo vlhkým vzduchem uvolňují vysoce hořlavé plyny
	vysoce toxické	T+	<ul style="list-style-type: none">• po vdechnutí, požití nebo proniknutí kůží i ve velmi malém množství způsobení akutního nebo chronického poškození zdraví nebo smrt
	toxické	T	<ul style="list-style-type: none">• po vdechnutí, požití nebo proniknutí kůží i v malém množství způsobení akutního nebo chronického poškození zdraví nebo smrt
	zdraví škodlivé	Xn	<ul style="list-style-type: none">• po vdechnutí, požití nebo po proniknutí kůží způsobení akutního nebo chronického poškození zdraví nebo smrt
	žíravé	C	<ul style="list-style-type: none">• styk s živou tkání způsobuje její zničení (poleptání)
	dráždivé	Xi	<ul style="list-style-type: none">• není žíravina, ale při přímém dlouhodobém nebo opakovaném styku s kůží nebo sliznicí možnost podráždění
	nebezpečné pro životní prostředí	N	<ul style="list-style-type: none">• při úniku do životního prostředí představují okamžité nebo opožděné nebezpečí

Zdroj:

Nařízení vlády č. 25/1999 Sb.

Vyhláška č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Aktualizováno:

03 / 2008

1/2

Tvorbu a aktualizaci provádí Česká asociace hasičských důstojníků. © www.cahd.cz

Tato pomůcka vznikla za využití grantu Ministerstva vnitra České republiky.



VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY O CHEMICKÝCH LÁTKÁCH A PŘÍPRAVCÍCH



náchylné k výbuchu



náchylné k výbuchu



náchylné k výbuchu



náchylné k výbuchu



náchylné k výbuchu



nehořlavý
nejedovatý plyn



nehořlavý
nejedovatý plyn



nebezpečí požáru
hořlavé kapaliny



nebezpečí požáru
hořlavé kapaliny



nebezpečí požáru
hořlavé tuhé látky



nebezpečí požáru
hořlavé tuhé látky



nebezpečí
podpory požáru



látka
podporující hoření



organický peroxid
nebezpečí požáru



infekční látka
biologické riziko



jedovatá látka



infekční látka
biologické riziko



infekční odpad
biologické riziko



radioaktivní látka v
kusech kategorie I.



radioaktivní látka v
kusech kategorie II.



radioaktivní látka
v kusech kategorie
III.



radioaktivní látka
představující
nebezpečí



žiravá látka



různé látky



chránit před vlhkem



touto stranou nahoru



křehké zboží
opatrně zacházet



marine pollutant
škodlivé látky



opatrně přesouvat

Zdroj:

Nařízení vlády č. 25/1999 Sb.

Vyhláška č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Aktualizováno:

03 / 2008

2/2