

OZNAČOVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

Od roku 2008 postupně dochází k celkové změně označování nebezpečných látek pomocí tzv. **vystražených piktogramů**. Dosavadní používané piktogramy (černý symbol v oranžovém čtverci) musí být nejpozději do 31. května 2015 nahrazeny novými symboly (bílý, na vrchol postavený čtverec s červeným rámem a černým piktogramem).

Symbol	Staré značení Označení nebezpečnosti	Symbol	Nové označovací symboly Označení nebezpečnosti
	Výbušné poznávací písmeno: E		Vybuchující bomba Pro výbušné látky/směsi a produkty obsahující výbušné látky
	Extremně hořlavé poznávací písmeno: F+		Plamen Pro hořlavé plyny, aerosoly, kapaliny nebo pevné látky
	Vysoce hořlavé poznávací písmeno: F		Plamen Pro hořlavé plyny, aerosoly, kapaliny nebo pevné látky
	Oxidující poznávací písmeno: O		Plamen nad kruhem Pro hořlavé (oxidačně) působící plyny, kapaliny nebo pevné látky
	Žíravé poznávací písmeno: C		Korozivní účinky Pro látky a směsi, které na kovy působí korozivně, leptají pokožku a/nebo jsou vysoce škodlivé pro oči
	Vysoce toxické poznávací písmeno: T+		Lebka na zkřížených kostech Pro vysoce toxické látky a směsi
	Toxické poznávací písmeno: T		Lebka na zkřížených kostech Pro vysoce toxické látky a směsi
	Zdraví škodlivé poznávací písmeno: Xn		žádná shoda
	Dráždivé poznávací písmeno: Xi		žádná shoda
	Nebezpečné pro životní prostředí poznávací písmeno: N		Životní prostředí Pro látky a směsi, které výrazně nebo chronicky ohrožují vodní zdroje
	žádná shoda		Vykřičník Pro látky a směsi, které dráždí pokožku, oči nebo dýchací cesty
	žádná shoda		Nebezpečné pro zdraví Pro karcinogenní nebo dýchací cesty senzibilizující látky a směsi.
	žádná shoda		Plynová láhev Pro plyny pod tlakem

Ruší se také **dosavadní upozornění** na nebezpečí (např. "toxické" nebo "podporující hoření"). Nově se zavádí dvě signální slova a to:

- "varování" (signální slovo pro všechny méně závažné kategorie nebezpečnosti)
- "nebezpečí" (signální slovo pro závažné kategorie nebezpečnosti)

Grafické znázornění piktogramu **musí vždy doplňovat slovo** stanovující závažnost nebezpečí.

Kombinace piktogramů a signálního slova

Varování	 Varování	 Varování	 Varování	 Varování	 Varování	 Varování	 Varování	 Varování	nemožné
Nebezpečí	nemožné	nemožné	nemožné	 Nebezpečí	 Nebezpečí	 Nebezpečí	 Nebezpečí	 Nebezpečí	 Nebezpečí