
















Fyzické nebezpečí

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti*	Piktogramy NOVÉ**		Piktogramy PŘEDCHOZÍ					
Výbušniny - nestabilní výbušniny - výbušniny, podtřídy 1.1 až 1.3 Samovolně reagující látky a směsi, typy A, B Organické peroxidy, typy A, B		H200 H201, H202, H203 H240, H241 H240, H241	Nebezpečí		(R2, R3) Výbušnina			
Výbušniny, skupina 1.4		H204	Varování	Neklasifikován				
Hořlavé plyny, kategorie 1 Hořlavé aerosoly, kategorie 1 Hořlavé kapaliny, kategorie 1		H220 H222 H224	Varování/Nebezpečí		R12 (R12) R12	Extremně hořlavý		
Hořlavé kapaliny, kategorie 2 Hořlavé tuhé látky, kategorie 1 Hořlavé tuhé látky, kategorie 2		H225 H228 H228					R11 (R11) (R11)	Vysoce hořlavý
Hořlavé aerosoly, kategorie 2 Hořlavé kapaliny, kategorie 3		H223 H226	Varování	Bez symbolu Neklasifikován bod vzplanutí 56 60 °C	(R10) R10 Hořlavý			
Pyroforické kapaliny, kategorie 1 Pyroforické tuhé látky, kategorie 1 Látky a směsi, které při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny, kategorie 1, 2 a kategorie 3		H250 H250 H260 H261 H261	Varování/Nebezpečí		R17 R17 (R15) (R15) (R15)	Vysoce hořlavý		
Samovolně reagující látky a směsi, typ B Samovolně reagující látky a směsi, typy C, D a typy E, F Samozahřívající se látky a směsi, kategorie 1 a kategorie 2		H241 H242 H242 H251 H252					R12 R12	Vysoce hořlavý
Organické peroxidy, typ B Organické peroxidy, typy C, D Organické peroxidy, typy E, F		H241 H242 H242					R7 R7	
Oxidující plyny, kategorie 1 Oxidující kapaliny, kategorie 1, 2 a kategorie 3 Oxidující tuhé látky, kategorie 1, 2 a kategorie 3		H270 H271, H272 H272 H271, H272 H272	Nebezpečí/Varování		R8 R8, R9 R8, R9	Oxidující		
Plyny pod tlakem - stlačené plyny - zkapaalné plyny - chlazené zkapaalné plyny - rozpuštěné plyny		H280 H280 H281 H282	Varování	Neklasifikován				
Žiravé pro kovy, kategorie 1		H290	Varování	Neklasifikován				




Obrázek 12: Nové značení podle GHS. [31]

Nebezpečí pro zdraví člověka

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti*	Piktogramy NOVÉ**		Piktogramy PŘEDCHOZÍ			
Akutní toxicita, kategorie 1, 2 - orální - dermální - inhalací		H300 H310 H330	Nebezpečí		R28 R27 R26	Vysoce toxický
Akutní toxicita, kategorie 3 - orální - dermální - inhalací		H301 H311 H331			R25 R24 R23	Toxický
Mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 1A, 1B Karcinogenita, kategorie 1A, 1B Toxicita pro reprodukci, kategorie 1A, 1B STOT***, jednorázová expozice, kategorie 1 STOT***, opakovaná expozice, kategorie 1		H340 H350 H360 H370 H372	Nebezpečí		R46 R45, R49 R60, R61 R39 R48	Toxický
Senzibilizace dýchacích orgánů, kategorie 1 Nebezpečí při vdechnutí, kategorie 1		H334 H304			R42 R65	
Mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 2 Karcinogenita, kategorie 2 Toxicita pro reprodukci, kategorie 2 STOT***, jednorázová expozice, kategorie 2 STOT***, opakovaná expozice		H341 H351 H361 H371 H373	Varování		R68 R40 R62, R63 R68 R46	Zdraví škodlivý
Akutní toxicita, kategorie 4 - orální - dermální - inhalací		H302 H312 H332	Varování		R22 R21 R20	
Poleptání/podráždění kůže, kategorie 1A, 1B, 1C		H314	Nebezpečí		R34, R35	Ziravý
Vážné poškození očí, kategorie 1		H318			R41	Dráždivý
Poleptání/podráždění kůže, kategorie 2 Podráždění očí, kategorie 2 Senzibilizace kůže, kategorie 1 STOT***, jednorázová expozice, kategorie 3 - podráždění dýchacích cest		H315 H319 H317	Varování		R38 R36 R43	Dráždivý
- narkotický účinek		H335				
		H336		Bez symbolu	R67	

Obrázek 13: Nové značení podle GHS. [31]

Nebezpečí pro ŽP

Nebezpečí znečištění vod - akutní toxicita, kategorie 1 Nebezpečí znečištění vod - chronická toxicita, kategorie 1		H400	Varování		R50	Nebezpečný pro životní prostředí
Nebezpečí znečištění vod - chronická toxicita, kategorie 2		H410			R50/53	
Nebezpečí znečištění vod - chronická toxicita, kategorie 2		H411			R51/53	

Obrázek 14: Nové značení podle GHS. [31]