



































Razvrščanje in označevanje nevarnih kemikalij

po CLP Uredbi (1272/2008/ES)




Fizikalne nevarnosti

Kategorija	Piktogram/ Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti		
		H-stavki	Vsebina	
Eksplozivni	 GHS01 Nevarno / Pozor	H200	Nestabilni eksplozivni.	
		H201	Eksplozivno; nevarnost eksplozije v masi.	
		H202	Eksplozivno; velika nevarnost za nastanek drobcev.	
		H203	Eksplozivno; nevarnost za nastanek požara, udarnega vala ali drobcev.	
		H204	Nevarnost za nastanek požara ali drobcev.	
		H205	Pri požaru lahko eksplodira v masi.	
		- / -	-	
Vnetljivi plini	 GHS02 Nevarno / -	H220	Zelo lahko vnetljiv plin.	
		H221	Zelo lahko vnetljiv plin.	
		H232	V stiku z zrakom lahko pride do samodejnega vžiga.	
		H220	Zelo lahko vnetljiv plin.	
		H230	Lahko reagira eksplozivno tudi v odsotnosti zraka.	
		H220	Zelo lahko vnetljiv plin.	
		H231	Lahko reagira eksplozivno tudi v odsotnosti zraka pri povišanem tlaku in/ali temperaturi.	
H221	Vnetljivi plin.			
Aerosoli	 GHS02 Nevarno / Pozor	H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.	
		H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	
		H223	Vnetljiv aerosol.	
		H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	
Oksidativni plini	 GHS03 Nevarno / -	H270	Lahko povzroči ali okrepi požar; oksidativna snov.	
		H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.	
			Vsebuje ohlajen utekočinjen plin; lahko povzroči ozeblino ali oškodbe.	
Vnetljive tekočine	 GHS02 Nevarno / Pozor	H224	Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.	
		H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.	
		H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.	
Vnetljive trdne snovi	 GHS02 Nevarno / Pozor	H228	Vnetljiva trdna snov.	
		H228	Vnetljiva trdna snov.	
Samoreaktivne snovi in zmesi	 GHS01 Nevarno	H240	Segrevanje lahko povzroči eksplozijo.	
		 GHS01/GHS02 Nevarno	H241	Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
			H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
		 GHS02 Nevarno / Pozor	H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
			- / -	- / -
Piroforne tekočine	 GHS02 Nevarno / -	H250	Samodejno se vžge na zraku.	
		H250	Samodejno se vžge na zraku.	
Samosegrevajoče snovi in zmesi	 GHS02 Nevarno / Pozor	H251	Samosegrevanje: lahko povzroči požar.	
		H252	Samosegrevanje v velikih količinah; lahko povzroči požar.	
Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	 GHS02 Nevarno / Pozor	H260	V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini, ki se lahko samodejno vžgejo.	
		H261	V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini.	
		H261	V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini.	
Oksidativne tekočine	 GHS03 Nevarno / Pozor	H271	Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.	
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.	
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.	
Oksidativne trdne snovi	 GHS03 Nevarno / Pozor	H271	Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.	
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.	
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.	
Organski peroksidi	 GHS01 Nevarno	H240	Segrevanje lahko povzroči eksplozijo.	
		 GHS01/GHS02 Nevarno / -	H241	Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
			H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
		 GHS02 Nevarno / Pozor	H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
			- / -	- / -
Jedko za kovine	 GHS05 - / Pozor	H290	Lahko je jedko za kovine.	
		 GHS02 Nevarno / Pozor	H206	Nevarnost za nastanek požara, udarnega vala ali drobcev; povečana nevarnost eksplozije, če se zmanjša vsebnost desenzibilizatorja.
H207	Nevarnost za nastanek požara ali drobcev; povečana nevarnost eksplozije, če se zmanjša vsebnost desenzibilizatorja.			
H207	Nevarnost za nastanek požara ali drobcev; povečana nevarnost eksplozije, če se zmanjša vsebnost desenzibilizatorja.			
H208	Nevarnost za nastanek požara ali drobcev; povečana nevarnost eksplozije, če se zmanjša vsebnost desenzibilizatorja.			

Nevarnosti za zdravje

Kategorija	Piktogram/ Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti		
		H-stavki	Vsebina	
Akutna strupenost	 GHS06 Nevarno / -	H300	Smrtno pri zaužitju.	
		H310	Smrtno v stiku s kožo.	
		H330	Smrtno pri vdihavanju.	
		H301	Strupeno pri zaužitju.	
Akut. strup. 3	 GHS06 Nevarno / -	H311	Strupeno v stiku s kožo.	
		H331	Strupeno pri vdihavanju.	
		H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.	
		H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.	
Akut. strup. 4	 GHS07 - / Pozor	H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.	
		 GHS05 Nevarno / -	H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Jedkost za kožo/ draženje kože	 GHS07 - / Pozor		H315	Povzroča draženje kože.
		 GHS05 Nevarno / -	H318	Povzroča hude poškodbe oči.
Hude poškodbe oči/ draženje oči	 GHS07 - / Pozor		H319	Povzroča hudo draženje oči.
		Preobčutljivost dihal ali kože	 GHS08 Nevarno / -	H334
 GHS07 Nevarno / -	H317			Lahko povzroči alergijski odziv kože.
	H340			Lahko povzroči genetske okvare (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).
				H341
Mutagenost za zarodne celice	 GHS08 Nevarno / Pozor	H350	Lahko povzroči raka (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča).	
		H350i	Lahko povzroči raka pri vdihavanju.	
Rakovnost	 GHS08 Nevarno / Pozor	H351	Sum povzročitve raka (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča).	
		 GHS08 Nevarno / Pozor	H360	Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku (navesti posebni učinek, če je znan) - navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti.
H360F	Lahko škoduje plodnosti.			
H360D	Lahko škoduje nerojenemu otroku.			
H360FD	Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.			
H360Fd	Lahko škoduje plodnosti. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.			
H360Df	Lahko škoduje nerojenemu otroku. Sum škodljivosti za plodnost.			
H361	Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka (navesti posebni učinek, če je znan) (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).			
H361f	Sum škodljivosti za plodnost.			
H361d	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.			
H361fd	Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.			
H362	Lahko škoduje dojenim otrokom.			
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost (STOT SE)	 GHS08 Nevarno / Pozor	H370	Škoduje organom (ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano) (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).	
		H371	Lahko škoduje organom (ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano) (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).	
		H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.	
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost (STOT RE)	 GHS08 Nevarno / Pozor	H372	Škoduje organom (ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano) pri dolgotrajni ali ponavljajoči izpostavljenosti (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).	
		H373	Lahko škoduje organom (ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano) pri dolgotrajni ali ponavljajoči izpostavljenosti (navesti način izpostavljenosti, če je preprečljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).	
Nevarnost pri vdihavanju	 GHS08 Nevarno / -	H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.	
		Endokrina motnja za zdravje ljudi (ED HH)	Nevarno / -	EUH380
- / Pozor	EUH381			Domnevno povzroča endokrine motnje pri ljudeh.

Nevarnosti za okolje

Kategorija	Piktogram/ Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti	
		H-stavki	Vsebina
Akutna strupenost za vodno okolje	 GHS09 - / Pozor	H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
		H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Kronična strupenost za vodno okolje	 GHS09 - / Pozor	H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
		H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
		H413	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
		Endokrine motnje za okolja (ED ENV)	Nevarno / -
- / Pozor	EUH 431		
Obstojne snovi, snovi, ki se kopičijo v organizmih, in strupene snovi ali zelo obstojne snovi in snovi, ki se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB)	Nevarno / -	EUH 440	Se kopiči v okolju in živih organizmih, tudi v ljudeh.
		EUH 441	Se močno kopiči v okolju in živih organizmih, tudi v ljudeh.
Obstojne, mobilne in strupene snovi ali zelo obstojne in zelo mobilne snovi (PMT/vPvM)	Nevarno / -	EUH 450	Lahko škoduje dojenim otrokom. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
		EUH 451	Lahko povzroči zelo dolgotrajno in razpršeno kontaminacijo vodnih virov.
Nevarno za ozonski plašč	 GHS07 - / Pozor	H420	Škodljivo za javno zdravje in okolje zaradi uničevanja ozona v zgornji atmosferi.