

# Razvrščanje in označevanje nevarnih kemikalij po CLP Uredbi (1272/2008/ES)

maj 2015

## Fizikalne nevarnosti

Kategorija	Piktogram/ Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti	
		H-stavki	Vsebina
1. Eksplozivi	Nestabilni eksplozivi  Nevarno/Pozor	H200	Nestabilni eksplozivi.
		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 eksplozira v masi.
	H206	- / -	
2. Vnetljivi plini (vključno s kemično nestabilnimi plini)	Vnetljivi plini 1  Nevarno	H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
		H221	Vnetljiv plin.
	Kemično nestabilni plini A	H230	Lahko reagira eksplozivno tudi v odsotnosti zraka.
	Kemično nestabilni plini B	H231	Lahko reagira eksplozivno tudi v odsotnosti zraka pri povišanem tlaku in/ali temperaturi.
3. Aerosoli	Vnetljivi aerosoli 1  Nevarno/Pozor	H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
		H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplozira pri segrevanju.
		H223	Vnetljiv aerosol.
	Vnetljivi aerosoli 2	H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplozira pri segrevanju.
Nevnetljivi aerosoli 3	H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplozira pri segrevanju.	
4. Oksidativni plini	Oksidativni plini 1  Nevarno	H270	Lahko povzroči ali okrepi požar; oksidativna snov.
5. Plini pod tlakom	Stisnjen plin/utekočinjen plin/raztopljen plin  Pozor	H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
		H281	Vsebuje ohlajen utekočinjen plin; lahko povzroči ozeblino ali poškodbe.
6. Vnetljive tekočine	Vnetljive tekočine 1  Nevarno/Pozor	H224	Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
		H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
		H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
7. Vnetljive trdne snovi	Vnetljive trdne s. 1  Nevarno/Pozor	H228	Vnetljiva trdna snov.
		H228	Vnetljiva trdna snov.
8. Samoreaktivne snovi in zmesi	Samoreaktivne s./z. A  Nevarno	H240	Segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
		H241	Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
	Samoreaktivne s./z. B  Nevarno	H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
		H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
	Samoreaktivne s./z. C in D  Nevarno/Pozor	H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
		H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
Samoreaktivne s./z. G	- / -	- / -	
9. Piroforne tekočine	Piroforne tekočine 1  Nevarno	H250	Samodejno se vžge na zraku.
		H250	Samodejno se vžge na zraku.
10. Piroforne trdne snovi	Piroforne trdne s. 1  Nevarno	H250	Samodejno se vžge na zraku.
		H250	Samodejno se vžge na zraku.
11. Samosegrevajoče snovi in zmesi	Samosegrevajoče se s./z. 1  Nevarno/Pozor	H251	Samosegrevanje: lahko povzroči požar.
		H252	Samosegrevanje v velikih količinah; lahko povzroči požar.
12. Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	S./z., ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline 1  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.
13. Oksidativne tekočine	Oksidativne tekočine 1  Nevarno/Pozor	H271	Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
14. Oksidativne trdne snovi	Oksidativne trdne s. 1  Nevarno/Pozor	H271	Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
		H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
15. Organski peroksidi	Organski peroksid vrste A  Nevarno	H240	Segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
		H241	Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
	Organski peroksid vrste B  Nevarno	H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
		H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
	Organski peroksid vrste G	- / -	- / -
16. Jedko za kovine	Jedko za kovine 1  Pozor	H290	Lahko je jedko za kovine.

## Nevarnosti za zdravje

Kategorija nevarnosti	Piktogram/ Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti		
		H-stavki	Vsebina	
1. Akutna strupenost	Akut. strup. 1  Nevarno	H300	Smrtno pri zaužitju.	
		H310	Smrtno v stiku s kožo.	
		H330	Smrtno pri vdihavanju.	
	Akut. strup. 2 Akut. strup. 3	H301	Strupeno pri zaužitju.	
2. Jedkost za kožo/draženje kože	Jedko za kožo 1A/1B/1C  Nevarno	H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
		H315	Povzroča draženje kože.	
	Draženje kože 2  Pozor	H318	Povzroča hude poškodbe oči.	
		H319	Povzroča hudo draženje oči.	
3. Hude poškodbe oči/draženje oči	Hude poškodbe oči 1  Nevarno	H318	Povzroča hude poškodbe oči.	
		H319	Povzroča hudo draženje oči.	
	Draženje oči 2  Pozor	H334	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.	
		H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.	
4. Preobčutljivost dihal ali kože	Preob. dihal 1 Preob. dihal 1A Preob. dihal 1B  Nevarno	H334	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.	
		Preob. kože 1 Preob. kože 1A Preob. kože 1B  Pozor	H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
			H340	Lahko povzroči genetske okvare (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).
	5. Mutagenost za zarodne celice	Muta. za zarod. c. 1A, 1B  Nevarno/Pozor	H341	Sum povzročitve genetskih okvar (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča).
H350			Lahko povzroči raka (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča).	
6. Rakotvornost	Rak. 1A, 1B  Nevarno/Pozor	H350*	Lahko povzroči raka (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča).	
		H351	Sum povzročitve raka (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča).	
7. Strupeno za razmnoževanje	Strup. za razm. 1A, 1B  Nevarno/Pozor	H360	Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku (navesti posebni učinek, če je znan) - navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti.	
		H360F*	Lahko škoduje plodnosti.	
		H360D*	Lahko škoduje plodnosti. 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 prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).	
		H361f*	Sum škodljivosti za plodnost.	
H361d*	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.			
8. Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost (STOT SE)	STOT SE 1  Nevarno/Pozor	H370	Škoduje organom (ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano) (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo 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 prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).	
9. Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost (STOT RE)	STOT RE 1  Nevarno/Pozor	H372	Škoduje organom (ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo 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 se izpostavljenosti (navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti).	
10. Nevarnost pri vdihavanju	Strup. pri vdih. 1  Nevarno	H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno nevarno.	
		H362	Lahko škoduje dojenim otrokom.	

\* V skladu s 13.b členom CLP Uredbe

## Nevarnosti za okolje

Kategorija	Piktogram/ Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti	
		H-stavki	Vsebina
1. Akutna strupenost za vodno okolje	Akut. strup. 1  Pozor	H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
2. Kronična strupenost za vodno okolje	Kron. strup. 1  Pozor	H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
		H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
	Kron. strup. 2  Pozor	H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
		H413	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
Nevarno za ozonski plašč	Ozon 1  Pozor	H420	Škodljivo za javno zdravje in okolje zaradi uničevanja ozona v zgornji atmosferi.