|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RAZRED OPASNOSTI** | **KLASA OPASNOSTI I KOD KATEGORIJE** | **OZNAKA UPOZORENJA** | **TEKST OZNAKE UPOZORENJA** |
| Eksploziv | Nestab. ekspl. | H200 | Nestabilni eksplozivi. |
| Ekspl. 1.1 | H201 | Eksplozivno; opasnost od eksplozije ogromnih razmjera. |
| Ekspl. 1.2 | H202 | Eksplozivno; velika opasnost od rasprskavanja. |
| Ekspl. 1.3 | H203 | Eksplozivno; opasnost od vatre, udarnog vala ili rasprskavanja. |
| Ekspl. 1.4 | H204 | Opasnost od vatre ili rasprskavanja. |
| Ekspl. 1.5 | H205 | U vatri može izazvati eksploziju ogromnih razmjera. |
| Ekspl. 1.6 | - | - |
| Zapaljivi plin | Zap. plin 1A | H220 | Vrlo lako zapaljivi plin. |
| Zap. plin 1B | H221 | Zapaljivi plin. |
| Zap. plin 2 | H221 | Zapaljivi plin. |
| Pir. plin | H220  H232 | Vrlo lako zapaljivi plin.  Može se spontano zapaliti u dodiru sa zrakom. |
| Kem. nestab. plin A | H220  H230 | Vrlo lako zapaljivi plin.  Može eksplozivno reagirati i bez prisustva zraka. |
| Kem. nestab. plin B | H220  H231 | Vrlo lako zapaljivi plin.  Može eksplozivno reagirati i bez prisustva zraka na povišenom tlaku i/ili temperaturi. |
| Aerosol | Aerosol 1 | H222  H229 | Vrlo lako zapaljivi aerosol.  Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. |
| Aerosol 2 | H223  H229 | Zapaljivi aerosol.  Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. |
| Aerosol 3 | H229 | Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. |
| Oksidirajući plin | Oks. plin 1 | H270 | Može uzrokovati ili pojačati požar; oksidans |
| Plinovi pod tlakom | Stlač. plin | H280 | Sadrži stlačeni plin; zagrijavanje može uzrokovati eksploziju. |
| H281 | Sadrži pothlađeni, ukapljeni plin; može uzrokovati kriogene opekline ili ozljede. |
| Zapaljiva tekućina | Zap. tek. 1 | H224 | Vrlo lako zapaljiva tekućina i para. |
| Zap. tek. 2 | H225 | Lako zapaljiva tekućina i para. |
| Zap. tek. 3 | H226 | Zapaljiva tekućina i para. |
| Zapaljiva krutina | Zap. krut. 1 | H228 | Zapaljiva krutina. |
| Zap. krut. 2 | H228 | Zapaljiva krutina. |
| Samoreagirajuća tvar ili smjesa | Samoreag. A | H240 | Zagrijavanje može uzrokovati eksploziju. |
| Samoreag. B | H241 | Zagrijavanje može uzrokovati požar ili eksploziju. |
| Samoreag. CD | H242 | Zagrijavanje može uzrokovati požar. |
| Samoreag. EF | H242 | Zagrijavanje može uzrokovati požar. |
| Samoreag. G | - | - |
| Piroforna tekućina | Piro. tek. 1 | H250 | Samozapaljivo u dodiru sa zrakom. |
| Piroforna krutina | Piro. krut. 1 | H250 | Samozapaljivo u dodiru sa zrakom. |
| Samozagrijavajuća tvar ili smjesa | Samozagr. 1 | H251 | Samozagrijavanje; može se zapaliti. |
| Samozagr. 2 | H252 | Samozagrijavanje u velikim količinama; može se zapaliti. |
| Tvar ili smjesa koja u dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove | Reakc. s vodom 1 | H260 | U dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove koji se mogu spontano zapaliti. |
| Reakc. s vodom 2 | H261 | U dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove. |
| Reakc. s vodom 3 | H261 | U dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove. |
| Oksidirajuća tekućina | Oks. tek. 1 | H271 | Može uzrokovati požar ili eksploziju; jaki oksidans. |
| Oks. tek. 2 | H272 | Može pojačati požar; oksidans. |
| Oks. tek. 3 | H272 | Može pojačati požar; oksidans. |
| Oksidirajuća krutina | Oks. krut. 1 | H271 | Može uzrokovati požar ili eksploziju; jaki oksidans. |
| Oks. krut. 2 | H272 | Može pojačati požar; oksidans. |
| Oks. krut. 3 | H272 | Može pojačati požar; oksidans. |
| Organski peroksid | Org. peroks. A | H240 | Zagrijavanje može uzrokovati eksploziju. |
| Org. peroks. B | H241 | Zagrijavanje može uzrokovati požar ili eksploziju. |
| Org. peroks. CD | H242 | Zagrijavanje može uzrokovati požar. |
| Org. peroks. EF | H242 | Zagrijavanje može uzrokovati požar. |
| Org. peroks. G | - |  |
| Tvar ili smjesa nagrizajuća za metale | Nagriz. metal 1 | H290 | Može nagrizati metale. |
| Desenzitirani eksplozivi | Desen. ekspl. 1 | H206 | Opasnost od vatre, udarnog vala ili rasprskavanja; povećan rizik od eksplozije ako je smanjen  udio desenzitirajućeg agensa. |
| Desen. ekspl. 2 | H207 | Opasnost od vatre ili rasprskavanja; povećan rizik od eksplozije ako je smanjen udio desenzitirajućeg agensa. |
| Desen. ekspl. 3 | H207 | Opasnost od vatre ili rasprskavanja; povećan rizik od eksplozije ako je smanjen udio desenzitirajućeg agensa. |
| Desen. ekspl. 4 | H208 | Opasnost od vatre; povećan rizik od eksplozije ako je smanjen udio desenzitirajućeg agensa. |
| Akutna toksičnost | Ak. toks. 1 | H300 | Smrtonosno ako se proguta. |
| H310 | Smrtonosno u dodiru s kožom. |
| H330 | Smrtonosno ako se udiše. |
| Ak. toks. 2 | H300 | Smrtonosno ako se proguta. |
| H310 | Smrtonosno u dodiru s kožom. |
| H330 | Smrtonosno ako se udiše. |
| Ak. toks. 3 | H301 | Otrovno ako se proguta. |
| H311 | Otrovno u dodiru s kožom. |
| H331 | Otrovno ako se udiše. |
| Ak. toks. 4 | H302 | Štetno ako se proguta. |
| H312 | Štetno u dodiru s kožom. |
| H332 | Štetno ako se udiše. |
| Nagrizajuće/nadražujuće za kožu | Nagriz. koža 1A  Nagriz. koža 1B  Nagriz. koža 1C | H314 | Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. |
| Nadraž. koža 2 | H315 | Nadražuje kožu. |
| Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko | Ozlj. oka 1 | H318 | Uzrokuje teške ozljede oka. |
| Nadraž. oka 2 | H319 | Uzrokuje jako nadraživanje oka. |
| Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože | Resp. senz. 1, 1A, 1B | H334 | Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem. |
| Derm. senz. 1, 1A, 1B | H317 | Može izazvati alergijsku reakciju na koži. |
| Mutageni učinak na zametne stanice | Muta. 1A  Muta. 1B | H340 | Može izazvati genetska oštećenja <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| Muta. 2 | H341 | Sumnja na moguća genetska oštećenja <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| Karcinogenost | Karc. 1A  Karc. 1B | H350 | Može uzrokovati rak <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| Karc. 2 | H351 | Sumnja na moguće uzrokovanje raka <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| Reproduktivna toksičnost | Repr. 1A  Repr. 1B | H360 | Može štetno djelovati na plodnost ili naškoditi nerođenom djetetu <navesti konkretan učinak ako je poznat > <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| Repr. 2 | H361 | Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost ili mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete <navesti konkretan učinak ako je poznat > <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| Lakt. | H362 | Može štetno djelovati na djecu koja se hrane majčinim mlijekom. |
| Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje | TCOJ 1. | H370 | Uzrokuje oštećenje organa <ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato> <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| TCOJ 2. | H371 | Može uzrokovati oštećenje organa <ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato> <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| TCOJ 3. | H335 | Može nadražiti dišni sustav. |
| H336 | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. |
| Specifična toksičnost za ciljane organe – ponavljano izlaganje | TCOP 1. | H372 | Uzrokuje oštećenje organa <ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato> tijekom produljene ili ponavljane izloženosti <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| TCOP 2. | H373 | Može uzrokovati oštećenje organa <ili navesti sve organe na koje djeluje ako je poznato> tijekom produljene ili ponavljane izloženosti <navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost>. |
| Opasnost od aspiracije | Aspir. toks. 1 | H304 | Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. |
| Opasno za vodeni okoliš | Ak. toks. vod. okol. 1 | H400 | Vrlo otrovno za vodeni okoliš. |
| Kron. toks. vod. okol. 1 | H410 | Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. |
| Kron. toks. vod. okol. 2 | H411 | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |
| Kron. toks. vod. okol. 3 | H412 | Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |
| Kron. toks. vod. okol. 4 | H413 | Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na vodeni okoliš. |
| Opasno za ozonski omotač | Ozon 1. | H420 | Štetno za zdravlje ljudi i okoliš zbog uništavanja ozona u višoj atmosferi. |