**WŁAŚCIWOŚCI ODPADÓW, KTÓRE CZYNIĄ Z NICH ODPADY NIEBEZPIECZNE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HP 1 | „wybuchowe” | odpady, które w wyniku reakcji chemicznej, mogą wydzielać gaz  o takiej temperaturze i ciśnieniu i z taką szybkością, że mogą powodować zniszczenia w otoczeniu; są to odpady pirotechniczne, odpady wybuchowego nadtlenku organicznego i wybuchowe samoreaktywne odpady; |
| HP 2 | „utleniające” | odpady, które mogą, zazwyczaj poprzez utlenianie, spowodować zapalenie się innych materiałów lub przyczynić się do ich spalenia; |
| HP 3 | „łatwopalne” | łatwopalne odpady ciekłe - odpady ciekłe o temperaturze zapłonu poniżej 60 °C lub odpadowy olej gazowy, olej napędowy i lekkie oleje opałowe o temperaturze zapłonu > 55 °C oraz ≤ 75 °C; |
| łatwopalne odpady piroforyczne ciekłe i stałe - stałe lub ciekłe odpady, które nawet w małych ilościach mogą ulec zapaleniu w ciągu pięciu minut po wejściu w kontakt z powietrzem; |
| łatwopalne odpady stałe - odpady stałe, które łatwo ulegają zapaleniu lub w wyniku tarcia mogą powodować zapalenie lub przyczyniać się  do spalania; |
| łatwopalne odpady gazowe - odpady gazowe, które łatwo ulegają zapaleniu w powietrzu, w temperaturze 20 °C i przy ciśnieniu normalnym 101,3 kPa; |
| odpady reagujące z wodą - odpady, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy palne w niebezpiecznych ilościach; |
| inne łatwopalne odpady: wyroby aerozolowe łatwopalne, łatwopalne odpady samonagrzewające się, łatwopalne nadtlenki organiczne  i łatwopalne odpady samoreaktywne; |
| HP 4 | "drażniące" | odpady, które w wyniku naniesienia mogą powodować podrażnienie skóry lub uszkodzenie oka; |
| HP 5 | "toksyczne" | odpady, które mogą działać toksycznie na narządy docelowe na skutek jednokrotnego lub powtarzanego narażenia, lub które powodują ostre skutki toksyczne na skutek aspiracji; |
| HP 6 | "ostra toksyczność" | odpady, które mogą spowodować ostrą toksyczność po podaniu drogą pokarmową, lub po naniesieniu na skórę, lub po narażeniu inhalacyjnym; |
| HP 7 | "rakotwórcze" | odpady, które wywołują raka lub zwiększają zachorowalność na niego; |
| HP 8 | „żrące” | odpady, które w wyniku naniesienia działają żrąco na skórę; |
| HP 9 | „zakaźne” | odpady zawierające żywe drobnoustroje lub ich toksyny, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do przyjęcia, że wywołują choroby u ludzi lub innych żywych organizmów; |
| HP 10 | „działające szkodliwie na rozrodczość” | odpady działające szkodliwie na funkcje rozrodcze i płodność  u dorosłych osobników płci męskiej i żeńskiej oraz powodujące toksyczność rozwojową u potomstwa; |
| HP 11 | „mutagenne” | odpady, które mogą spowodować mutację, tj. trwałą zmianę w ilości  lub strukturze materiału genetycznego w komórce; |
| HP 12 | "uwolnienie gazów o ostrej toksyczności" | odpady, które uwalniają gazy o ostrej toksyczności (*Acute Tox*. 1, 2  lub 3) w zetknięciu z wodą lub kwasem; |
| HP 13 | "uczulające" | odpady zawierające jedną lub więcej substancji, o których wiadomo,  że działają uczulająco na skórę lub na układ oddechowy; |
| HP 14 | "ekotoksyczne" | odpady, które stanowią lub mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla co najmniej jednego elementu środowiska; |
| HP 15 | "odpady mogące wykazywać niebezpieczne właściwości wymienione powyżej, które nie były bezpośrednio widoczne w odpadach pierwotnych" | odpady zawierają jedną lub więcej substancji objętych kodami zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia lub dodatkowych zagrożeń: "może masowo wybuchać w ogniu" - H205, "produkt wybuchowy w stanie suchym" - EUH001, "może tworzyć wybuchowe nadtlenki" - EUH019, "zagrożenie wybuchem po ogrzaniu w zamkniętym pojemniku" - EUH044, odpady klasyfikuje się jako niebezpieczne, zgodnie z HP 15, chyba że odpady te występują w takiej postaci, w której w żadnym wypadku nie wykażą właściwości wybuchowych lub potencjalnie wybuchowych; |