


WYCIĄG Z KARTY CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ

| | | | |
|---|---|-----------------|---|
| nazwa związku (synonimy) | Cynk (pył) | | |
| numer CAS | 7440-66-6 | charakterystyka | ciało stałe, <i>t_f</i> = 419 °C |
| zwroty R | R: 15-17 W kontakcie z wodą uwalnia skrajnie łatwopalne gazy. Samorzutnie zapala się w powietrzu.* ¹ | | |
| zwroty S | S: 7/8-43 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym pomieszczeniu. W przypadku pożaru używać suchego piasku. Nigdy nie używać wody. | | |
| znaki ostrzegawcze / inne zagrożenia |  F | | Unikać przypadkowego kontaktu z: wodą, kwasami, chlorowcami, silnymi utleniaczami (np. chloranami(VII), azotanami(V), manganianami(VII)), pochodnymi hydrazyny i hydroksyloaminy, solami amonowymi, chlorowcowanymi węglowodorami – mogą zająć gwałtowne reakcje, w których wydzielają się palne bądź toksyczne gazy. |
| inne informacje, uwagi | * ¹ Samorzutny zapłon możliwy jest jedynie w przypadku pyłu o bardzo wysokim stopniu rozdrobnienia. Pyłu cynkowego nie wolno dołączać do odpadów komunalnych. | | |