


WYCIĄG Z KARTY CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ

nazwa związku (synonimy)	Brom		
numer CAS	7726-95-6	charakterystyka	ciecz, t.w. = 59,5 °C, d = 3,10 g/cm ³
zwroty R	R: 25-35-50 Działa bardzo toksycznie przez drogi oddechowe. Powoduje poważne oparzenia. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.		
zwroty S	S: 7/9-26-45-61 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w miejscu dobrze wentylowanym. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę. Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.		
znaki ostrzegawcze / inne zagrożenia			Lotna, niezwykle żrąca ciecz, powodująca trudno gojące się oparzenia skóry. Pary bromu są silnie duszące i drażniące!
inne informacje, uwagi	Przenosić wyłącznie w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Praca wyłącznie rękawicach ochronnych, pod ścisłym nadzorem asystenta, w pomieszczeniu do pracy z materiałami łatwopalnymi (ze względu na skuteczną wentylację)! Zanieczyszczone bromem rękawice lub odzież należy natychmiast zdjąć. Zanieczyszczoną skórę przemywa się niezwłocznie roztworem disiarczanu(IV) sodu lub wodorowęglanu sodu. Rozlany brom lub jego pozostałości w naczyniach laboratoryjnych należy natychmiast zneutralizować roztworem disiarczanu(IV) sodu.		