



KARTA BEZPIECZEŃSTWA SUBSTANCJI		Numer: 31/2021		
		Data aktualizacji: 25.03.2021		
Nazwa zagrożenia				
Tróchloroetylen Numer WE: 201-167-4, Numer CAS: 79-01-06				
RODZAJ ZAGROŻENIA		PIKTOGRAMY OSTRZEGAWCZE		
H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. H315 Działa drażniąco na skórę. H317 Może powodować reakcje alergiczne na skórę. H319 Działa drażniąco na oczy. H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H341 Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne. H350 Może powodować raka. H351 Podejrzewa się, że powoduje raka. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.				
WYMAGANE ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ				
				
Nosić gogle ochronne lub osłonę twarzy	Nosić rękawice ochronne, Nitrylowe	Nosić odzież ochronną	Nosić obuwie ochronne	gdy tworzą się pary / dymy / aerozole - aparat oddechowy zaopatrzony w odpowiedni filtropochłaniacz A, ABEK lub lepszy
ZASADY POSTĘPOWANIA Z SUBSTANCJĄ				
Magazynowanie: Zalecane jest przenoszenie w zamkniętych pojemnikach. Unikać Wdychania par. Nie połykać. Unikać kontaktu z oczami, skórą, odzieżą. Unikać długotrwałego lub wielokrotnego kontaktu ze skórą. Umyć starannie po czynnościach manipulacyjnych. Pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Stosować przy dobrej wentylacji. Pojemniki, nawet opróżnione, mogą zawierać pary produktu. Nie przecinać, nie dziurawić, nie rozgniatać, nie spawać i nie poddawać podobnemu działaniu pustych lub prawie pustych pojemników. Nie wchodzić do zamkniętych pomieszczeń, jeśli nie SA dostatecznie wentylowane. W celu uniknięcia niekontrolowanej emisji, należy odprowadzić parę z pojemnika do zbiornika zasobnikowego. Pary tego produktu SA cięższe od powietrza i mogą osiągać śmiertelne stężenia w nisko położonych, zamkniętych i nie wentylowanych miejscach, takich jak, zbiorniki, jamy, małe pomieszczenia, a nawet w urządzeniach (odtłuszczaczach), stosowanych do odtłuszczania metalowych części. W razie podejrzenia występowania par produktu nie należy wchodzić do takich zamkniętych pomieszczeń bez specjalnego aparatu do oddychania i zapewnienia sobie obserwatora do pomocy. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.				



PIERWSZA POMOC

Kontakt z okiem - Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody przy szeroko odchyłonej powiece przez min 15 minut. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady medycznej w razie utrzymywania się objawów podrażnienia.

Kontakt przez drogi oddechowe - Wynieść narażoną osobę na świeże powietrze. Jeżeli podejrzewa się, że opary są wciąż obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny. Zapewnić ciepło i spokój. Jeżeli osoba nie oddycha, oddycha nieregularnie lub gdy oddychanie ustało, wykwalifikowany personel powinien wykonać sztuczne oddychanie lub podawać tlen. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Kontakt przez przewód pokarmowy - Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Przemycić usta wodą. Wynieść narażoną osobę na świeże powietrze. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą 200 – 300 cm³ wody. Przerwać, jeżeli narażona osoba ma mdłości, ponieważ wymioty mogą być niebezpieczne. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji bocznej ustalonej.

Kontakt ze skórą - Jeżeli pojawią się jakiegokolwiek podrażnienia lub inne dolegliwości zasięgnąć porady dermatologicznej. Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież.

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Jeżeli podejrzewa się, że opary są wciąż obecne ratownik powinien założyć właściwą maskę lub oddechowy aparat izolacyjny. Może być niebezpiecznym dla osoby udzielającej sztucznego oddychania usta - usta. Należy dokładnie zmyć zanieczyszczone ubranie wodą przed jego zdjęciem lub założyć rękawice.

BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE

Środki Gaśnicze: Mgła wodna lub rozpylona woda, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, piany gaśnicze. W czasie pożaru dym, poza toksycznymi i drażniącymi produktami spalania o zmiennym składzie, może zawierać materiał wyjściowy. Szkodliwe produkty uboczne spalania mogą zawierać i nie są ograniczane: chlorowodór, tlenki węgla. Produkty spalania mogą zawierać śladowe ilości fosgenu, chloru. W przypadku pożaru kontener może się rozszczelić lub zostać rozerwany. Pomimo że materiał ten nie ma określonej temperatury zapłonu, może palić się w temperaturze pokojowej. Pary SA cięższe od powietrza, mogą przemieszczać się na duże odległości i gromadzić się w niższej położonych miejscach.

BEZPIECZEŃSTWO ŚRODOWISKOWE

Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków i wód; zabezpieczyć kratki i studzienki ściekowe; unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją; usunąć źródła zapłonu; jeśli to możliwe, zlikwidować nieszczelność (uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym).

Sporządziła: Justyna Dubaj