

WARTO WIEDZIEĆ

Substancje chemiczne mogą stanowić potencjalne niebezpieczeństwo dla życia lub zdrowia. Zagrożenia mogą powstawać w czasie produkcji, przechowywania, transportu, wykorzystania i składowania tych materiałów. Pojazdy przewożące substancje niebezpieczne są oznakowane pomarańczowymi prostokątnymi tablicami z czarnymi cyframi określającymi rodzaj niebezpiecznej substancji według międzynarodowych oznaczeń.

Poniżej przykładowe oznakowanie pojazdu przewożącego substancje niebezpieczne:



Licznik oznacza: numer rozpoznawczy niebezpieczeństwa - dwie lub trzy cyfry.
Mianownik oznacza: numer rozpoznawczy materiału, nr ONZ - cztery cyfry.

ZACHOWANIE PODCZAS WYPADKÓW I AWARII TECHNICZNYCH Z UDZIAŁEM SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH

- jeżeli jesteś świadkiem wypadku z udziałem niebezpiecznych substancji, dzwoń natychmiast na numer alarmowy 112 w miarę możliwości podając oznaczenie cyfrowe;
- jeżeli usłyszysz dźwięk syreny alarmowej, włącz radio/telewizor na lokalną stację radiową /telewizyjną, wysłuchaj komunikatu o powstałym zagrożeniu i wykonuj dokładnie polecenia;
- jeżeli znajdujesz się w samochodzie, zamknij okna i wyłącz wentylację;
- jeżeli schroniłeś się w domu lub innym pomieszczeniu wykonaj w miarę możliwości uszczelnienie ze zmoczonych wodą np. ręczników, szmat lub prześcieradeł itp. okien, drzwi i otworów wentylacyjnych; oddychaj przez filtr zrobiony z tkaniny lub innego miękkiego materiału (chusteczka, szalik, część odzieży, bandaż, wata) zmoczonego w wodzie lub w wodnym roztworze sody oczyszczonej, chroń skórę przed zetknięciem się z niebezpieczną substancją ,
- schroń się na parterze lub w piwnicy - przy uwolnieniu się AMONIAKU albo na wyższych kondygnacjach w przypadku CHLORU i KWASÓW;
- unikaj wszelkiego kontaktu z rozlanymi substancjami chemicznymi, gazami, oparami;
- w przypadku awarii z substancjami niebezpiecznymi załóż ubranie szczelnie okrywające ciało; nie zapomnij założyć rękawic;
- nie jedz i nie pij płynów, które mogą być skażone. Nie podawaj skażonej paszy ani płynów zwierzętom hodowlanym;

- oddal się od miejsca wycieku niebezpiecznych substancji, – w kierunku prostopadłym do przemieszczających się dymów i oparów; do ochrony dróg oddechowych użyj chusteczki, szalika lub innej części odzieży.

UDZIEL PIERWSZEJ POMOCY OSOBIE POSZKODOWANEJ

- Wynieś - w miarę możliwości – poszkodowanego z rejonu skażenia,
- zdejmij skażoną odzież, ciało zmyj dużą ilością czystej wody (nie wycieraj),
- zapewnij poszkodowanemu dopływ świeżego powietrza,
- w przypadku braku oddechu - zastosuj sztuczne oddychanie, a w przypadku zatrucia pokarmowego - wywołaj wymioty (tylko u przytomnych),
- oczy opłucz bieżącą wodą przy odwiniętych powiekach,
- zapewnij ochronę przed oziębieniem lub przegrzaniem,
- nieprzytomnemu nie podawaj płynów ani pokarmów,
- wezwij pomoc.

CO ROBIĆ PO WYPADKU?

- jeżeli byłeś ewakuowany, nie wracaj do domu zanim odpowiednie służby nie stwierdzą, że jest bezpiecznie;
- po powrocie do mieszkania otwórz wszystkie okna i gruntownie wywietrz mieszkanie - nie zapomnij odsłonić otworów wentylacyjnych;
- umyj się i zmień ubranie;
- skażone ubranie, własnoręcznie zrobione filtry i środki ochrony szczelnie odizoluj (w zależności od wielkości skażenia upierz lub zniszcz - spalanie lub zakopanie);
- obserwuj nietypowe objawy zdrowotne, które mogą być spowodowane oddziaływaniem niebezpiecznych substancji i udaj się do lekarza pierwszego kontaktu.

Telefony alarmowe w razie niebezpieczeństwa:

- **112 – ogólnopolski i europejski numer ratunkowy**
- **999 – Pogotowie Ratunkowe**
- **998 – Straż Pożarna**
- **997 – Policja**