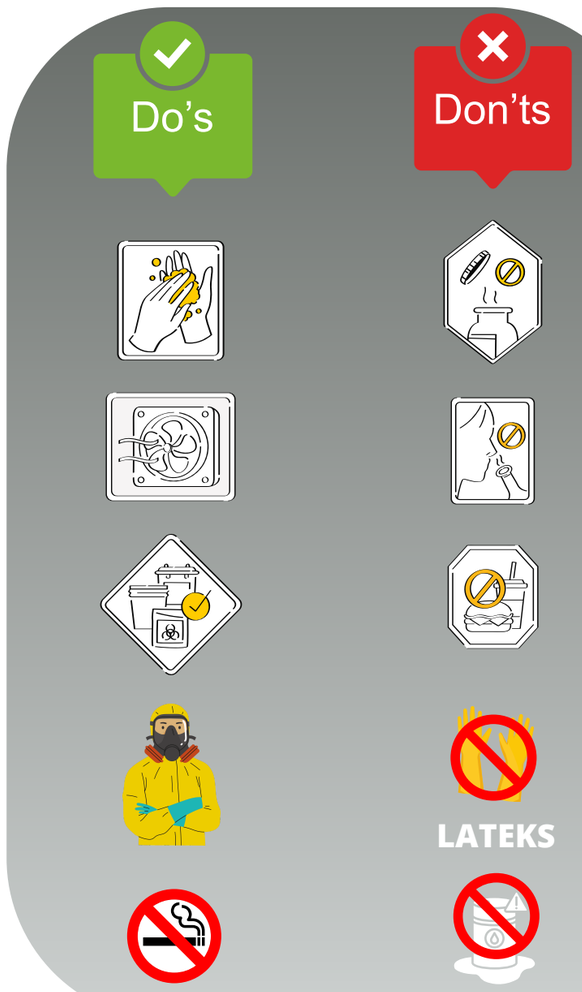
INSTRUKCJA BEZPIECZNEJ PRACY Z DIIZOCYJANIANAMI

Diizocyjaniany to związki, które w narażeniu bez odpowiednich zabezpieczeń powodują:

- uczulenia na skórę i drogi oddechowe,
- mogą być toksyczne lub szkodliwe,
- mogą być żrące lub powodować trwałe uszkodzenie wzroku,
- mogą być łatwopalne i/lub tworzyć atmosferę wybuchową,
- astmę zawodową,
- mogą również powodować raka,
- mogą stwarzać zagrożenie dla środowiska.



Zapach

Diizocyjaniany posiadają bardzo nieprzyjemny zapach. Niestety w większości przypadków **wyczucie zapachu może oznaczać przekroczenie najwyższych dopuszczalnych stężeń na stanowisku pracy.**

Wyczucie zapachu

Nie traktuj zapachu jako wyznacznika stanu bezpieczeństwa! Nawet jeśli stosujesz ŚOI w takiej sytuacji natychmiast przerwij pracę! Przeprowadź analizę stanu wentylacji, środków ochrony lub procesu produkcji.

POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU AWARII

Zawiadom otoczenie, przeprowadź ewakuację do strefy bezpiecznej

Chroń osoby postronne.

Ogranicz wyciek i zbierz

Przed przystąpieniem do działania załóż ŚOI. Chroń się przed kontaktem ze skórą, odzieżą, ciałem. Nie wdychaj! Ogranicz wyciek, zbierz za pomocą sorbentu.

Dekontaminacja

Pozostałości zneutralizuj roztworem zgodnie z instrukcjami podanymi przez producenta w karcie charakterystyki.

Oznacz

Pojemnik oznacz zgodnie z obecnym stanem - odpowiednio odpad lub uwaga! dekontaminacja diizocyjanianów. Ogranicz dostęp.

Przyrost ciśnienia w pojemniku - zagrożenie wybuchem

W wyniku dostania się wilgoci lub wody może powstawać gaz CO_2, który powoduje wzrost ciśnienia wewnątrz pojemnika. Postaraj się ewakuować otoczenie. Zawiadom Specjalistyczną Grupę Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego.

Odpad

Przekaż do unieszkodliwienia do uprawnionego odbiorcy odpadów - zarówno pozostałości jak i opakowanie. Pamiętaj! jeśli ŚOI zostało zabrudzone - również przekaż je jako odpad.

Zastosowanie zawodowe, profesjonalne lub przemysłowe wiąże się z koniecznością przejścia szkolenia z bezpiecznego postępowania z diizocyjanianami - powtarzanymi co 5 lat.

PAMIĘTAJ! PRZESTRZEGAJ ZASAD BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznaj się z kartą charakterystyki

Zobacz jakie środki ochrony powinieneś zastosować, zapoznaj się z zagrożeniami i bezpiecznym postępowaniem.

Stosuj środki ochrony indywidualnej (ŚOI)

Środki ochrony takie jak rękawice, ochrona dróg oddechowych czy ciała powinna być dopasowana odpowiednio do zagrożenia. **NIE STOSUJ RĘKAWIC LATEKSOWYCH!** Stosuj się do zaleceń określonych w karcie charakterystyki.

Stosuj odpowiednie techniki zdejmowania ŚOI

Pamiętaj aby stosować się do technik bezpiecznego ściągania środków ochrony! Kontakt z zewnętrznymi częściami może powodować kontakt ze skórą grożąc podrażnieniem i uczuleniem. Skażoną odzież przekaż jako odpad. Nie wynoś do domu!

Wentylacja

Nie stosuj produktów zawierających diizocyjaniany w pomieszczeniach zamkniętych bez wentylacji. Jeśli możesz zapewnij odciąg miejscowy. Możesz stosować na zewnątrz i w pomieszczeniach z ogólną wentylacją ale pamiętaj o środkach ochrony indywidualnej.

Instrukcje BHP

Stosuj się do instrukcji BHP na stanowisku pracy.

Myj ręce i natłuszczaj

Zawsze myj ręce przed udaniem się na przerwę, przed skorzystaniem z toalety, przed spożyciem posiłku, przed napiciem się a także po zakończeniu pracy. Natłuszczaj skórę dłoni kremami. NIE CZYŚĆ SKÓRY ROZPUSZCZALNIKAMI!

Konserwuj i czyść ŚOI

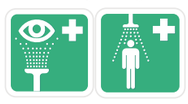
Stosuj się do instrukcji producentów środków ochrony indywidualnej wielokrotnego użytku. Odpowiednio często wymieniaj filtro-pochłaniacze.

Chroń osoby postronne

Obszar stosowania diizocyjanianów zabezpiecz przed dostępem osób postronnych, który nie posiadają odpowiednich ŚOI.

Pierwsza pomoc

W razie złego samopoczucia skontaktuj się z lekarzem lub wezwij pogotowie ratunkowe. Objawy mogą pojawić się do 72h od narażenia.

Rozważ: 

Zwróć uwagę na:

112 ALARM

All rights reserved.

Akademia Inspektora

HAZCON USŁUGI PPOŻ I BHP