

Pracodawco !

Czy wiesz jakie masz obowiązki związane ze spełnianiem wymogów bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach w narażeniu na substancje chemiczne, ich mieszaniny, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym?

Co to są substancje chemiczne o działaniu rakotwórczym?

I. To substancje chemiczne zaklasyfikowane jako rakotwórcze lub mutagenne:

kategorii 1A lub 1B

z przypisaną kategorią **Carc.** lub **Muta.** zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP)

II. Erionit, azbest, ogniotrwałe włókna ceramiczne, do specjalnych celów



Gdzie szukać informacji o substancjach chemicznych?

- Wykaz substancji zaklasyfikowanych jako substancje o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy na podstawie klasyfikacji zharmonizowanej:

www.imp.lodz.pl/pliki/e3c2d644ea712c400ee687ea355fadce76050/rejestr-wykaz-2022a.pdf



- Wykaz zgłoszonych do Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi substancji chemicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy bez uzgodnionej klasyfikacji zharmonizowanej:

http://oldwww.imp.lodz.pl/upload/zaklady/bezpieczenstwochemiczne/2021/wykaz_021_dodatkowy.pdf

- Karta charakterystyki – Sekcja 2, Sekcja 3, dodatkowo Sekcja 7, 8 i 10

Co to są czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym?

Czynniki i procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym zostały określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy.


Czynniki fizyczne:

Promieniowanie jonizujące



Procesy technologiczne:

Katalog procesów technologicznych, w których dochodzi do uwalniania czynników rakotwórczych lub mutagennych jest katalogiem zamkniętym i ogranicza się do:

1. Produkcji auraminy.
2. Procesów technologicznych związanych z narażeniem na działanie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, obecnych w sadzy węglowej, smołach węglowych i pakach węglowych.
3. Procesów technologicznych związanych z narażeniem na działanie pyłów, dymów i aerozoli tworzących się podczas rafinacji niklu i jego związków.
4. Produkcji alkoholu izopropylowego metodą mocnych kwasów.
5. Prac związanych z narażeniem na pył drewna.
6. Prac związanych z narażeniem na krzemionkę krystaliczną – frakcję respirabilną powstającą w trakcie pracy. 
7. Prac związanych z narażeniem przez skórę na działanie olejów mineralnych użytych wcześniej w silnikach spalinowych wewnętrznego spalania w celu smarowania i schładzania części ruchomych silnika.
8. Prac związanych z narażeniem na spaliny emitowane z silników Diesla.

Obowiązki pracodawcy w zakresie czynników rakotwórczych - w szczególności:

- Prowadzenie rejestru prac, których wykonywanie powoduje konieczność pozostawania w kontakcie z substancjami chemicznymi, ich mieszaninami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.
 - Prowadzenie rejestru pracowników narażonych na działanie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym i **przechowywanie go przez okres 40 lat po ustaniu narażenia.**
- W przypadku likwidacji zakładu pracy – przekazanie ww. rejestru właściwemu państwowemu wojewódzkiemu inspektorowi sanitarnemu.

Rozporządzenie
Ministra Zdrowia
z dnia 24 lipca 2012 r.
w sprawie substancji
chemicznych, ich mieszanin,
czynników lub procesów
technologicznych o działaniu
rakotwórczym
lub mutagennym
w środowisku pracy

- Przekazywanie właściwemu państwowemu wojewódzkiemu inspektorowi sanitarnemu oraz właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy:

„Informacji o substancjach chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym”
według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do rozporządzenia.

Po rozpoczęciu działalności oraz corocznie w terminie: do dnia 15 stycznia (za rok poprzedni)

- Prowadzenie na bieżąco rejestru czynników szkodliwych dla zdrowia występujących na stanowisku pracy. Wykonywanie badań czynników rakotwórczych oraz wpisywanie ich do karty badań i pomiarów w trybie oraz z częstotliwością określoną w odrębnych przepisach.

Rozporządzenie
Ministra Zdrowia
z dnia 2 lutego 2011 r.
w sprawie badań
i pomiarów czynników
szkodliwych dla
zdrowia w środowisku
pracy

- W przypadku likwidacji zakładu pracy – przekazanie ww. rejestru oraz ww. karty właściwemu państwowemu powiatowemu inspektorowi sanitarnemu.

- Informowanie pracowników o opakowaniu, zbiorniku i instalacji zawierających substancje chemiczne, ich mieszaniny lub czynniki o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, a także o wymaganiach dotyczących oznakowania i znakach ostrzegawczych.
- Informowanie na bieżąco pracowników o narażeniu na działanie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.
- Informowanie o konieczności przestrzegania zakazu spożywania posiłków i napojów, palenia tytoniu w miejscach kontaktu z czynnikami rakotwórczymi.
- Na wniosek lekarza (profilaktyka) zlecenie **prowadzenia biologicznego monitorowania narażenia.**
- Prowadzenie okresowych szkoleń dla pracowników.

Czy wiesz...?

Skąd biorą się substancje rakotwórcze lub mutagenne w środowisku pracy?

Ich obecność wynika z **zamierzonego stosowania substancji rakotwórczych lub mutagennych lub mieszanin** je zawierających.

Mogą powstawać w procesie pracy, np.: w procesach wysokotemperaturowych.

Pracodawco !

Sprawdź, czy nie obowiązują Cię przepisy zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 3 kwietnia 2017r. w sprawie wykazu prac uciążliwych, niebezpiecznych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet w ciąży i kobiet karmiących dziecko piersią?

Sprawdź, czy nie obowiązują Cię przepisy zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 19 czerwca 2023r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych z tych prac?

JEŻELI TAK ZASTOSUJ SIĘ DO WYŻEJ WYMIENIONYCH PRZEPISÓW

UWAGA

ZWRÓĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ NA SZKODLIWOŚĆ AZBESTU!

Zagrożenie – włókna mikroskopowej wielkości po wnikięciu do płuc wbijają się mechanicznie w tkankę płucną i pozostają na zawsze w płucach, mogą indukować rozwój groźnych chorób:

- nowotworowych: międzybłoniaka, raka płuc,
- pylic azbestowych,
- zmian opłucnej.

Zapoznaj się z ulotką dotyczącą sporządzenia poprawnej informacji o substancjach chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym (strona www WSSE Wrocław)

