**INFORMACJA**

**o stosowanych substancjach chemicznych, ich mieszaninach i czynnikach o działaniu rakotwórczym lub mutagennym**

……………………………… Szczecin,…………………

(pieczątka jednostki organizacyjnej)

**II CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA\***

1. **DANE CHARAKTERYZUJĄCE STANOWISKO PRACY**

Nazwa stanowiska pracy:

Liczba stanowisk pracy danego typu: ……………………...............

Lokalizacja stanowiska w zakładzie pracy:

Rodzaj produkcji, usług lub innej działalności:

Liczba osób narażonych na wszystkich zmianach roboczych na stanowisku pracy:

mężczyzn ............., kobiet ..............., w tym kobiet w wieku do 45 lat ................

Nazwy zidentyfikowanych substancji chemicznych, ich mieszanin lub czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym występujące na stanowisku pracy:

1.

2.

3.

4.

5.

 ………………………………………………………. pieczęć imienna i podpis kierownika jednostki organizacyjnej

Objaśnienie

\* dla każdej substancji chemicznej, jej mieszaniny o działaniu rakotwórczym lub mutagennym należy wypełnić charakterystykę według wzoru B.

W przypadku narażenia na promieniowanie jonizujące należy wypełnić charakterystykę według wzoru C.

**B. CHARAKTERYSTYKA NARAŻENIA NA SUBSTANCJE CHEMICZNE LUB ICH MIESZANINY O DZIAŁANIU RAKOTWÓRCZYM LUB MUTAGENNYM**

Nazwa substancji chemicznych lub ich mieszanin o działaniu rakotwórczym lub mutagennym (w przypadku mieszanin należy podać nazwy substancji chemicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym zawartych w tej mieszaninie)

Ocena narażenia:

1) droga narażenia

 inhalacyjna [ ] kontakt ze skórą [ ]

2) średni czas narażenia:………......... godz./zmianę roboczą, ................... dni/rok

3) czy przeprowadzono pomiary stężeń w powietrzu

 [ ] tak [ ] nie

4) rodzaj metody analitycznej

1. nr Polskiej Normy
2. źródło metody, jeżeli stosuje się metodę nieobjętą Polską Normą

5) poziom narażenia na substancje chemiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym

– najniższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem 8-godzinnego narażenia ....... mg/m3

granice przedziału ufności ......................

– najwyższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem 8-godzinnego narażenia .... mg/m3

granice przedziału ufności .......................

 6) poziom narażenia na azbest, inne naturalne włókna mineralne, sztuczne włókna mineralne (MMMF), pyły drewna twardego

– najniższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem 8-godzinnego narażenia .......... mg/m3 i .......... włókien/cm3

granice przedziału ufności od ..... mg/m3 do ..... mg/m3 od ..... włókien/cm3 do ..... włókien/cm3

– najwyższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem 8-godzinnego narażenia ......... mg/m3 i .......... włókien/cm3

 granice przedziału ufności od ..... mg/m3 do ..... mg/m3 od ..... włókien/cm3 do ..... włókien/cm3

 7) ilość substancji chemicznej o działaniu rakotwórczym lub mutagennym (występującej w formie własnej lub w mieszaninie) ....... kg/rok zużywanej/ego w procesie technologicznym lub przy innych pracach o działaniu rakotwórczym lub mutagennym

W przypadku trudności w precyzyjnym ustaleniu ilości substancji (mieszaniny) należy podać wartość szacunkową.

**C. CHARAKTERYSTYKA NARAŻENIA NA PROMIENIOWANIE JONIZUJĄCE**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodzaje występującego promieniowania jonizującego: | Występujące typy źródeł promieniowania jonizującego: |
| * alfa
* beta
* gamma
* X
* neutrony
 | □□□□□ | * izotopy
* urządzenia
* naturalne
 | □ wypełnić C1□ wypełnić C2□ wypełnić C3 |

|  |
| --- |
| Występujące rodzaje napromienienia: |
| zewnętrzne:* droga oddechowa
* drogowa pokarmowa
 | □□ | wewnętrzne:  | □ |

|  |
| --- |
| Dla osób zaliczonych do kategorii B narażenia: |
|  | liczba osób | średnia roczna dawka efektywna [mSv] |
| Ogółem |  |  |
| Kobiety ogółem |  |  |
| Kobiety do 45 lat |  |  |

|  |
| --- |
| Dla osób zaliczonych do kategorii A narażenia: |
|  | liczba osób | średnia roczna dawka efektywna [mSv] | maksymalna roczna dawka efektywna[mSv]  |
| Ogółem |  |  |  |
| Kobiety ogółem |  |  |  |
| Kobiety do 45 lat |  |  |  |

C1. IZOTOPOWE ŹRÓDŁA PROMIENIOWANIA (zgodnie z kartami ewidencyjnymi źródeł)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa izotopu |  | Aktywność [Bq] |  | Na dzień |  | Typ źródła (otwarte/ zamknięte) |
|  |  |  |  |  |  |  |

C2. URZĄDZENIA EMITUJĄCE PROMIENIOWANIE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa urządzenia |  | Typ urządzenia |  | Typ promieniowania |
|  |  |  |  |  |

C3. WZMOŻONE PROMIENIOWANIE NATURALNE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa izotopu |  | Stężenie promieniotwórcze |
|  |  | [Bq/kg] | [Bq/m3] |
|  |  |  |  |