**INFORMACJA O SUBSTANCJACH CHEMICZNYCH, ICH MIESZANIANACH, CZYNNIKACH** **LUB PROCESACH TECHNOLOGICZNYCH O DZIAŁANIU RAKOTWÓRCZYM LUB MUTAGENNYM** **za** **ROK ……………**

**II.CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA**

**A. 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 []

Substancje chemiczne, ich mieszaniny lub czynniki o działaniu rakotwórczym lub mutagennym występujące na stanowisku pracy; przy procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym podać nazwy zidentyfikowanych substancji lub czynników:

**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

a) nr Polskiej Normy:

b) 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 od ....... mg/m3 do ....... mg/m3

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

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

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 postaci własnej lub w mieszaninie) **…… kg/rok** zużywanej w procesie technologicznym lub przy innych pracach o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.

**C. CHARAKTERYSTYKA NARAŻENIA NA PROMIENIOWANIE JONIZUJĄCE**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Występujące rodzaje napromienienia: | | | |
| zewnętrzne: | | wewnętrzne: | [ ] |
| - droga oddechowa | [ ] |  | |
| - droga pokarmowa | [ ] |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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] |
|  |  |  |  |

Rejestr pracowników narażonych na działanie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data wpisu** | **Imię, nazwisko pracownika** | **Wykaz i opis stanowisk pracy na których występuje narażenie** | **Numer PESEL lub numer dokumentu potwierdzającego to tożsamość** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

…………………………………………………………….

podpis Kierownika