

Instrukcja

o postępowaniu mieszkańców Włocławka na wypadek wystąpienia awarii przemysłowej

Na terenie naszego miasta występują surowce, półfabrykaty i produkty chemiczne charakteryzujące się właściwościami toksycznymi. Na skutek nieprzewidzianych awarii i katastrof lub klęsk żywiołowych może nastąpić zagrożenie naturalnego środowiska człowieka, zagrożenie zdrowia lub życia mieszkańców niektórych osiedli. Skażenie środowiska toksycznymi środkami przemysłowymi może nastąpić z obiektów stałych (zakłady chemiczne, składnice, magazyny) lub ruchomych (cysterny kolejowe i samochodowe). Dlatego może zaistnieć konieczność ogłoszenia alarmu o skażeniach.

1. Rodzaje zagrożeń możliwych do wystąpienia w zakładach o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

L.p.	Nazwa i adres zakładu	Rodzaj zagrożenia
Zakłady dużego ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej		
1	Zakłady Azotowe ANWIL S.A. ul. Toruńska 222, 87-800 Włocławek	skażenie toksyczne
Zakłady zwiększonego ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej		
1	„RUN” CHŁODNIA ul. Wysoka 14, 87-800 Włocławek	skażenie toksyczne, wybuch

2. Sposoby powiadamiania mieszkańców miasta na wypadek wystąpienia zagrożenia skażeniami i skażeniem.

1) Alarmowanie :

- a) syreny alarmowe –
ogłoszenie alarmu - sygnał akustyczny / modulowany dźwięk syreny w okresie trzech minut
odwołanie alarmu – sygnał akustyczny / ciągły dźwięk syreny w okresie trzech minut
- b) środki masowego przekazu –
ogłoszenie alarmu - powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna /
UWAGA! UWAGA! UWAGA!
OGŁASZAM ALARM (podać przyczynę, rodzaj alarmu itp.)
DLA
odwołanie alarmu - powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna /
UWAGA! UWAGA! UWAGA!
ODWOŁUJĘ ALARM (podać przyczynę, rodzaj alarmu itp.)
DLA

2) Uprzedzanie o zagrożeniu skażeniami :

- a) środki masowego przekazu –
ogłoszenie komunikatu - powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna /
UWAGA! UWAGA! UWAGA!
OSOBY ZNAJDUJĄCE SIĘ NA TERENIE
OKOŁO GODZ. MIN. MOŻE NASTĄPIĆ SKAŻENIE

(podać rodzaj skażenia).....
W KIERUNKU (podać kierunek)
odwołanie komunikatu - powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna /
UWAGA! UWAGA! UWAGA!
ODWOŁUJĘ UPRZEDZENIE O ZAGROŻENIU (podać rodzaj skażenia) ...
DLA

- 3) Przy pomocy systemów teleinformacyjnych – telefonia cyfrowa, radiofonia, telewizja, portale internetowe
- 4) Inne – mobilne urządzenia nagłaśniające służb ratowniczych, dzwony kościelne

3. Sposoby zachowania się mieszkańców miasta na wypadek wystąpienia zagrożenia :

UWAGA!

Zapach środków toksycznych jest wyczuwalny znacznie wcześniej niż stężenie środka toksycznego stanie się groźne dla życia człowieka.

Po usłyszeniu sygnału o skażeniach : **NIE ZBLIŻAĆ SIĘ DO REJONU ZAGROŻENIA!**

- 1) Zachować się spokojnie, przeciwdziałać panice i lękowi.
- 2) Osoby przebywając na terenie otwartym, powinny :
 - zwrócić uwagę na kierunek wiatru
 - schronić się w najbliższym domu lub opuścić rejon zagrożony kierując się w lewo lub prawo prostopadle do kierunku wiatru i zachować raz obrany kierunek ewakuacji.
 - postępować zgodnie z poleceniami zawartymi w komunikatach radiowych, służb ratowniczych lub przekazywanych w inny sposób
 - chronić drogi oddechowe, wykonać filtr ochronny z dostępnych materiałów
- 3) Osoby znajdujące się w pomieszczeniu, domu, biurze, sklepie itp. powinny :
 - zabrać do mieszkań dzieci i osoby niepełnosprawne a zwierzęta gospodarcze zamknąć w ich pomieszczeniach
 - powiadomić sąsiadów o zagrożeniu
 - włączyć odbiornik TV lub radiowy na kanały rozgłośni lokalnych i stosować się do zaleceń przekazywanych w komunikatach TV i radiowych : TVP Kujawy, CW – 24, „RMF MAXXX” – 89,2 MHz, „PIK” – 100,3 MHz, HIT” – 107,6 MHz,
 - bezwzględnie wykonać przekazywane polecenia wydawane przez lokalne władze lub służby ratownicze
 - wyłączyć urządzenia elektryczne, gazowe, wygasić paleniska (junkersy, piece)
 - bezwzględnie pozamykać okna, otwory wentylacyjne i przystąpić do uszczelniania pomieszczeń poprzez wypełnienie wszystkich otworów i szczelin mokrym papierem szmatami, taśmą klejącą itp.
 - przygotować środki ochrony dróg oddechowych, wykonać filtr ochronny z dostępnych materiałów (zwilżona w wodzie lub w wodnym roztworze sody oczyszczonej chusteczka, tampon, ręcznik, szalik itp.) oraz założyć je gdy zajdzie potrzeba
 - przygotować się do ewentualnej ewakuacji (przygotować niezbędny bagaż, zapas żywności, leki, dokumenty osobiste latarkę itp.)
 - zabezpieczyć produkty żywnościowe i przygotować zapas wody
 - po ogłoszeniu ewakuacji wyłączyć wszystkie urządzenia elektryczne, zabrać przygotowany bagaż, zamknąć mieszkanie i udać się we wskazane miejsce

- 4) Odwołanie alarmu : ściśle stosować się do poleceń wydawanych przez władze lokalne lub służby ratownicze. W razie wystąpienia skażeń poddać się zabiegom sanitarnym i przeprowadzić odkażanie odzieży. Nie pić skażonej wody i nie spożywać produktów skażonych. Informować o poszkodowanych i zniszczeniach oraz zagrożeniach.

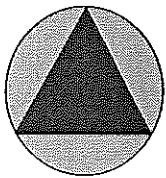
4. Wykaz telefonów alarmowych oraz adresów i telefonów organów i służb odpowiedzialnych za podjęcie działań operacyjno – ratowniczych :

Pogotowie Ratunkowe – 999	Pogotowie energetyczne - 991
Straż Pożarna – 998	Pogotowie gazowe - 992
Policja – 997	Pogotowie ciepłownicze - 993
Wojewódzkie Centrum Powiadamiania Ratunkowego w Bydgoszczy - 112	Pogotowie wodociągowe - 994

Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego 87-800 Włocławek, ul. Zielony Rynek 11/13 * Służba całodobowa MCZK – Straż Miejska 87-800 Włocławek, ul. Bojańczyka 11/13	(54) 411-28-18, fax 411-28-58 – (w godzinach pracy Urzędu Miasta) 986, (54) 414-44-39
Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej we Włocławku, ul. Rolna 1 * Centrum Operacyjne, ul. Płocka 7a	(54) 232-08-00 (54) 230-65-10/11
Komenda Miejska Policji we Włocławku, ul. Okrężna 25	(54) 414-50-25

5. Inne informacje ważne dla bezpieczeństwa mieszkańców miasta :

- 1) Dostęp do informacji podczas jakiegokolwiek zagrożenia jest bardzo istotny a szczególnie gdy zachodzi konieczność ewakuacji. Stacje radiowe i telewizyjne zapewniają szybką i ogólnodostępną informację, dlatego też należy zaopatrzyć się w radioodbiornik z możliwością zasilania bateriami.
- 2) **Ewakuacja** : w przypadku zarządzenia przez władze lokalne ewakuacji z obszarów szczególnego ryzyka, jeśli jest jeszcze czas, skontaktuj się z rodziną i przekaz im informację gdzie się udajesz i kiedy spodziewasz się przybycia. Odetnij dopływ wody i elektryczności, pozostaw jednak gaz dopóki władze lokalne nie zdecydują inaczej. Tylko wyspecjalizowana uprawniona osoba może ponownie włączyć dopływ gazu.
- 3) **Jeśli musisz szybko zdecydować co zabrać ze sobą, zabierz :**
 - * ważne dokumenty, środki medyczne, niezbędne leki
 - * latarkę, radioodbiornik na baterie, zestaw pierwszej pomocy, wodę w butelce
 - * odzież na zmianę, materac, śpiwór dla każdego członka rodziny
 - * klucze do domu i samochodu
- 4) Jeśli zamierzasz jechać samochodem w chwili wystąpienia zagrożenia, zapoznaj się z różnymi trasami wyjazdu z obszaru zagrożonego, główne drogi mogą być nieprzejezdne. Słuchaj radia, lokalne stacje będą przekazywały informacje na temat ruchu drogowego. W samochodzie przechowuj zimowy zestaw ratunkowy : koce, latarkę, łopatę, przewody rozruchowe, lokalne mapy drogowe itp.



PREZYDENT MIASTA

SZEF OBRONY CYWILNEJ MIASTA

WŁOCŁAWKA

ZASADY

POSTĘPOWANIA LUDNOŚCI W PRZYPADKU

ZAGROŻENIA NIEBEPIECZNYMI ŚRODKAMI PRZEMYSŁOWYMI

ZAPAMIĘTAJ !

ZAPACH AMONIAKU, CHLORU I INNYCH NIEBEZPIECZNYCH ŚRODKÓW PRZEMYSŁOWYCH WYCZUWALNY JEST ZNACZNIE WCZEŚNIEJ NIŻ OSIĄGNĄ ONE STĘŻENIE ZAGRAŻAJĄCE ZDROWIU I ŻYCIU CZŁOWIEKA.

U W A G A !

W PRZYPADKU PRZEBYWANIA W MIEJSCU GDZIE NASTAPIŁA AWARIA POŁĄCZONA Z UWOLNIENIEM NIEBEZPIECZNYCH ŚRODKÓW PRZEMYSŁOWYCH NALEŻY NATYCHMIAST:

- Opuścić rejon zagrożony kierując się prostopadłe do kierunku wiatru.
- Schronić się w najbliższym budynku w pomieszczeniu usytuowanym na najwyższej kondygnacji - jeśli jest to chlor oraz w piwnicy jeśli to jest amoniak.
- W pomieszczeniu uszczelnić: okna, drzwi, otwory wentylacyjne itp.
- Powiadomić o zagrożeniu najbliższe otoczenie.
- Wyłączyć urządzenia elektryczne i gazowe z otwartym ogniem.
- Wykorzystać zastępcze i podręczne środki ochrony dróg oddechowych płaszcze impregnowane, okulary ochronne, tampony z waty, gazy itp.).
- Zabezpieczyć w szczelnych pojemnikach żywność.
- Włączyć radio lub telewizor na program lokalny i stosować się do zaleceń przekazywanych w komunikatach.

AMONIAK - NH₃

oznakowanie cysterny

268

1005

CHLOR - Cl₂

oznakowanie cysterny

266

1017

Działa silnie drażniąco na błony śluzowe dróg oddechowych, oczy i skórę. Wywołuje przykre uczucie pieczenia w gardle, kaszel, ślinotok, nudności, łzawienie, bóle głowy. Przy wyższych stężeniach powoduje obrzęk płuc, niewydolność krążenia, zapaść, śmierć.

Powoduje podrażnienie błon śluzowych nosa, górnych dróg oddechowych i oczu. Wywołuje łzawienie, kichanie, ślinotok, kaszel - łącznie z bólami głowy i w okolicy mostka. Przy wyższych stężeniach występuje obrzęk płuc i śmierć w ciągu kilku godzin wśród objawów duszenia i niewydolności krążenia.

PIERWSZA POMOC

- Poszkodowanego ułożyć wysoko i zapewnić dopływ świeżego powietrza.
- Przy zatruciu doustnym, osobie przytomnej podać do picia 0,5 l wody lub mleka zmieszanego z 4-6 jajami.
- Skażoną skórę obmywać przez 15 min. dużą ilością letniej bieżącej wody.
- Oczy płukać przy odwiniętych powiekach.
- Zapewnić ciepło i bezwzględny spokój.
- Przekazać poszkodowanego lekarzowi.
- NIE STOSOWAĆ SZTUCZNEGO ODDYCHANIA
- Poszkodowanego położyć wysoko, zapewnić bezwzględny spokój i bezruch.
- W razie zatrzymania oddechu stosować sztuczne oddychanie.
- Skażoną skórę zmywać obficie wodą z mydłem. Rany przykryć jałowym opatrunkiem.
- Oczy płukać przy odwiniętych powiekach dużą ilością wody przez ok. 15 min.
- Transportować poszkodowanego w pozycji leżącej, a w razie zagrożenia utraty przytomności w pozycji na bok.
- Przekazać poszkodowanego lekarzowi.

ZNAJOMOŚĆ ZASAD OCHRONY PRZED TŚP WARUNKIEM TWOJEGO BEZPIECZEŃSTWA