



Informacje na temat środków bezpieczeństwa i sposobu postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w bazie przeładunkowej gazu płynnego EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie, 17-220 Narewka; województwo podlaskie.

1. Oznaczenie prowadzącego zakład oraz adres.

Nazwa Prowadzącego	EKOIL Sp. z o.o.
Kierujący Zakładem	Prokurent
Adres siedziby	ul. Grochowa 2A; 15-423 Białystok
Telefon	48 85 6858752
Fax	+48 85 6858360
WWW	www.ekoil.pl
e-mail	biuro@ekoil.pl
NIP	526-271-66-99
REGON	015540294

Adres zakładu:

Nazwa	EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie baza przeładunkowa gazu płynnego
Adres	Planta; 17-220 Narewka; województwo podlaskie
Telefon	+48 85 68 58 753
Fax	+48 85 68 58 753

2. Osoba udzielająca informacji:

a/ Prokurent

b/ p.o. kierownika EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie.

3. Potwierdzenie, że zakład podlega regulacjom prawnym i przepisom administracyjnym ustanawiającym system przeciwdziałania poważnym awariom przemysłowym

EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie jest zakładem o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZDR), zgodnie z klasyfikacją dokonaną na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 29.01.2016 w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016r. poz. 138).

Zgodnie z wymaganiami prawnymi wszystkie obowiązki spoczywające na prowadzącym zakład zostały zrealizowane. Obowiązująca, zaktualizowana dokumentacja wymagana przez ustawę Prawo ochrony środowiska została przekazana w dniu 30.06.2017 r. Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Białymstoku.

4. Charakter działalności EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie

EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie jest bazą przeładunkową gazu płynnego. Prowadzi działalność opartą na przyjęciu, magazynowaniu i dystrybucji gazu płynnego propan – butan.

Do podstawowej działalności operacyjnej zaliczamy:

- 1) rozładunki cystern kolejowych szerokotorowych i transfer gazu do zbiorników ciśnieniowych, autocystern lub cystern kolejowych,
- 2) składowanie gazu płynnego w ciśnieniowych zbiornikach magazynowych,
- 3) załadunek autocystern lub cystern kolejowych ze zbiorników magazynowych,
- 4) napełnianie butli 11 kg i 33 kg i ich dystrybucja.

5. Rodzaje substancji niebezpiecznych występujących na terenie Zakładu

W EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie znajduje się do 1900 Mg następujących substancji niebezpiecznych:

Główne produkty

Skroplone gazy propan techniczny, butan techniczny, mieszanka propan-butan: są to substancje skrajnie łatwo palne, które w połączeniu z powietrzem tworzą mieszaniny wybuchowe, lub palne; są cięższe od powietrza, a więc mogą zalegać w zagłębieniach terenu.

Gazy te występują w instalacji technologicznej, w tym w zbiornikach magazynowych, w cysternach kolejowych i w autocysternach.

6. Informacje związane z charakterem zagrożenia poważną awarią z uwzględnieniem skutków dla ludzi i środowiska

EKOIL Sp. z o.o. – prowadzący bazę przeładunkową gazu płynnego w Plancie jest świadomy, że ze względu na prowadzony profil działalności zakładu zagrożenia wynikające z właściwości stosowanych substancji można podzielić na następujące grupy:

- zagrożenia pożarowe,
- zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka.

Z uwagi na właściwości fizykochemiczne stosowanych substancji zagrożenie dla środowiska naturalnego nie występuje.

Uwolnione substancje niebezpieczne o charakterze palnym mogą rozprzestrzeniać się w postaci chmur parowych. Chmura parowa może utrzymywać się przy powierzchni terenu i wnikać we wszelkie otwory poniżej poziomu terenu (studzienki, wpusty, zagłębienia).

W przypadku poważnej awarii przemysłowej substancje znajdujące się na terenie Zakładu stwarzają zagrożenia, które w większości przypadków wykraczają poza teren Zakładu, jednak lokalizacja z dala od zabudowań i zakładów pracy sprawia, że skutki zagrożeń nie wpływają znacząco na bezpieczeństwo okolicznej ludności.

7. Opis systemu bezpieczeństwa i ograniczania skutków awarii przemysłowej dla ludzi, majątku i środowiska naturalnego.

Mając na względzie rodzaje zagrożeń, związanych z operacjami technologicznymi z udziałem gazu propan, butan i propan-butan w EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie podejmuje się szereg działań organizacyjnych, technicznych, technologicznych mających na celu niedopuszczenie do powstania awarii oraz ograniczających jej skutki

- wysoka jakość zastosowanych materiałów i urządzeń,
- zautomatyzowany (częściowo) system sterowania procesem technologicznym,
- instalacja sygnalizacji pożaru,
- instalacje wykrywania gazu,
- instalacja odgromowa i uziemiająca,
- stałe urządzenia zraszaczowe i przenośne działka wodne na obiektach związanych z prowadzonymi operacjami technologicznymi,
- systemy alarmowe,
- główny wyłącznik prądu
- zaopatrzenie przeciwpożarowe i ratownicze,
- szkolenia i przygotowania pracowników do prowadzenia działań ratowniczych oraz usuwania skutków awarii,

i inne.

EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie jest przygotowany do normalnych zagrożeń wynikających z właściwości palnych i wybuchowych gazu propan – butan i nie będą one stanowiły

uciążliwości dla naszych sąsiadów. Jednak nie można całkowicie wykluczyć zagrożenia poważną awarią przemysłową. W przypadku jej wystąpienia podjęte zostaną działania ratownicze polegające na uruchomieniu instalacji zraszaczowych na zagrożonych obiektach, zamknięte zostaną zawory na zbiornikach gazu, na terenie zakładu wyłączona zostanie energia elektryczna, powiadomiona zostanie PSP w Hajnówce.

8. Procedury ostrzegania i informowania ludności w przypadku wystąpienia poważnej awarii

Na terenie EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie alarmowanie, w przypadku zaistnienia awarii, odbywa się przy pomocy wszelkich dostępnych środków komunikacji tzn.:

- ❑ sygnały akustyczne przekazywane syreną alarmową,
- ❑ sygnały akustyczne przekazywane przez instalację eksplozymetryczną i sygnalizacji pożaru,
- ❑ sieć telefoniczna,
- ❑ sieć łączności bezprzewodowej,
- ❑ inni pracownicy.

Alarmowania personelu Zakładu dokonuje się w przypadku zaistnienia zagrożenia na terenie Zakładu. Syrena alarmowa, o napędzie elektrycznym, uruchamiana jest przyciskiem na ścianie budynku administracyjno - socjalnego. Syrenę uruchamia pracownik Zakładu.

W przypadku zaistnienia pożaru lub wycieku gazu, albo innego zagrożenia dla osób lub środowiska, alarm o zagrożeniu na terenie Zakładu ogłaszany jest ciągłym dźwiękiem syreny alarmowej trwającym 3 minuty. Alarmy odwołuje się ciągłym sygnałem dźwiękowym syreny alarmowej trwającym 1 minutę.

Tryb postępowania w przypadku zaistnienia zagrożenia obejmuje następujące czynności:

1. Ostrzeganie osób znajdujących się w strefie zagrożenia.
2. Ogłoszenie alarmu.
3. Przekazanie informacji o zdarzeniu Prokurentowi lub Kierownikowi Zakładu.
4. Przekazanie informacji o zdarzeniu służbom ratowniczym Państwowej Straży Pożarnej.
5. Rozpoznanie i ocena sytuacji.
6. Podjęcie działań ratowniczych, monitorowanie prowadzonej akcji, ewentualnie ewakuacja.
7. Bieżące informowanie na temat rozwoju i likwidacji zaistniałego zdarzenia.

Do ogłoszenia alarmu upoważniony jest Prokurent, Kierownik Zakładu lub wyznaczona osoba, która zostanie powiadomiona o wystąpieniu awarii, zgodnie z odpowiednimi procedurami w tym zakresie. Wraz z uruchomieniem syreny alarmowej akcją ratowniczą rozpoczyna Prokurent, Kierownik Zakładu lub osoba go zastępująca. Kierujący akcją przekazuje informację o zaistniałej awarii do Państwowej Straży Pożarnej w Hajnówce tel. 112 lub 998.

Po ogłoszeniu alarmu wszystkie osoby przebywające na terenie zagrożonym obowiązane są podporządkować się poleceniom wydawanym przez Kierującego Działaniami Ratowniczymi. Decyzję o ewentualnej ewakuacji okolicznych mieszkańców podejmuje kierujący działaniem ratowniczym we współpracy z Powiatowym Centrum Zarządzania Kryzysowego.

W przypadku konieczności skierowania komunikatów dla społeczeństwa podawanie ich następuje przez Państwową Straż Pożarną lub policję (albo zgodnie z kompetencjami) za pośrednictwem środków masowego komunikowania.

9. Sposób postępowania ludności zamieszkującej lub przebywającej w bezpośrednim sąsiedztwie rozlewni w przypadku wystąpienia poważnej awarii

W przypadku ogłoszenia alarmu dla ludności o poważnej awarii przemysłowej na terenie EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie konieczna jest współpraca pomiędzy społecznością lokalną, a osobami uprawnionymi do kierowania działaniami ratowniczymi. Najważniejsze kroki ludności, w przypadku zagrożenia, po ostrzeżeniu o awarii to:

- zachować spokój, przeciwdziałać panice i lękowi,
- powiadomić najbliższych i sąsiadów,
- nie zbliżać się do strefy zagrożenia,
- nie wchodzić w obszar silnego zadymienia lub oparów substancji niebezpiecznej,
- oddalić się od emisji substancji niebezpiecznych w kierunku prostopadłym do kierunku wiatru,
- wyłączyć urządzenia elektryczne i gazowe,
- zamknąć okna i uszczelnić inne otwory, którymi dym lub pary substancji niebezpiecznej mogłyby wnikać do pomieszczeń (drzwi, kratki wentylacyjne),
- w przypadku znajdowania się w samochodzie, w strefie intensywnego zadymienia zamknąć okna i wyłączyć wentylację, a jeśli widoczność na to pozwala opuścić rejon zadymienia możliwie najkrótszą drogą,
- należy zaopiekować się dziećmi, osobami starszymi i niepełnosprawnymi,
- na bieżąco śledzić komunikaty podawane przez służby ratownicze oraz radio i telewizję do czasu odwołania alarmu,
- nie utrudniać służbom ratowniczym dojazdu do terminala

10. Potwierdzenie, że prowadzący zakład podjął odpowiednie działania w zakresie przygotowania zakładu do współpracy ze służbami odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo i reagowania na wypadek zagrożeń

Prowadzący zakład, w myśl ustawy Prawo ochrony środowiska zobowiązany, jest m.in. do podjęcia odpowiednich przygotowań w zakładzie, w tym również w porozumieniu ze służbami ratowniczymi, które cyklicznie kontrolują takie zakłady, w celu zapobiegania powstawaniu awarii, zaś w przypadku ich wystąpienia – opanowania zdarzenia oraz zminimalizowania jej skutków.

W trosce o bezpieczeństwo, pracowników, społeczności lokalnej oraz środowiska naturalnego kierownictwo EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie ściśle współpracuje ze służbami Państwowej Straży Pożarnej, Służbą Zdrowia (pogotowie ratunkowe), Starostwem Powiatowym w Hajnówce, Policją w zakresie postępowania w przypadku wystąpienia awarii oraz ograniczenia jej skutków.

Dla bazy przeładunkowej gazu płynnego EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie opracowany został wewnętrzny plan operacyjno-ratowniczy (zgodnie z wymaganiami art. 261 ustawy POŚ). Założenia planu oraz możliwości podjęcia działań ratowniczych i zabezpieczających są weryfikowane podczas ćwiczeń zgrywających współpracę służb przewidzianych do reagowania w przypadku wystąpienia awarii. Analiza oraz ćwiczenia związane z realizacją wewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego odbywają się nie rzadziej, niż co 3 lata (stosownie do wymagań zawartych w art. 261 ustawy POŚ).

11. Odniesienie do zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego

Prowadzący EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie opracował i przekazał Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku informacje niezbędne do opracowania zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego, zgodnie z wymaganiami art. 261 ustawy POŚ. Informacje te zawarte zostały również w zgłoszeniu zakładu, programie zapobiegania awariom oraz wewnętrznym planie operacyjno-ratowniczym.

W oparciu o informacje otrzymane od prowadzącego Zakład Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku przy współudziale Komendy Powiatowej PSP w Hajnówce, opracował zewnętrzny plan operacyjno-ratowniczy.

12. Obszar uzyskania dodatkowych informacji związanych z bezpieczeństwem Bazy Przeładunkowej Gazu Płynnego KRYPTON w Zabłotczyźnie, z zastrzeżeniem wymogów dotyczących informacji niejawnych, ustalonych w przepisach krajowych.

Bliższych informacji (oprócz informacji niejawnych) udziela Kierownik EKOIL Sp. z o.o. Zakład w Plancie po telefonicznym ustaleniu terminu spotkania tel. 85 68 58 753, w siedzibie Zakładu w dni robocze w godzinach 9-14.

Informacje związane z rejestrem substancji niebezpiecznych, zatwierdzonymi raportami o bezpieczeństwie lub ich zmianami; zewnętrznymi planami operacyjno-ratowniczymi oraz instrukcjami postępowania mieszkańców na wypadek wystąpienia awarii – podawane są również przez Podlaskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej na stronie internetowej: <http://www.straz.bialystok.pl>

Ostatnia aktualizacja 30.06.2017