

## INFORMACJA<sup>1</sup>

### O ŚRODKACH BEZPIECZEŃSTWA I SPOSOBACH POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA AWARII PRZEMYSŁOWEJ W CENTRUM LOGISTYCZNYM ŚNIEŻKA SA

#### 1. Oznaczenie prowadzącego Zakład

##### Prowadzący Zakład

Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka SA  
ul. Chłodna 51, 00-867 Warszawa  
KRS: 0000060537  
NIP: 8181433438

##### Adres Zakładu

Centrum Logistyczne Śnieżka SA  
Zawada 79 M, 39-200 Dębica

##### Osoba udzielająca informacji

Manager Centrum Logistycznego  
tel. 507 143 171

#### 2. Potwierdzenie, że Zakład podlega przepisom w zakresie przeciwdziałania awariom przemysłowym

Centrum Logistyczne Śnieżka SA podlega przepisom w zakresie przeciwdziałania awariom przemysłowym zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. 2024 poz. 54). Spółka Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka SA dokonała Zgłoszenia zakładu, o którym mowa w art. 250 ust.1, Podkarpackiemu Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej.

Spółka Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka SA przekazała również do KW PSP Program Zapobiegania Awariom oraz Raport o Bezpieczeństwie dla Centrum Logistycznego Śnieżka SA. W/w dokumenty przekazano również Podkarpackiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Wykaz substancji niebezpiecznych znajdujących się w Centrum Logistycznym Śnieżka SA, wg stanu na dzień 31 grudnia roku sprawozdawczego, przekazywany jest właściwym organom (Komendantowi Wojewódzkiemu PSP oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska) corocznie do końca stycznia roku następnego.

<sup>1</sup> Zgodnie z art. 261a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2024 poz. 54)

### 3. Opis działalności Zakładu

W Centrum Logistycznym Śnieżka SA są magazynowane wyroby (farby, lakiery, impregnaty, rozpuszczalniki, szpachle, kleje, tynki itp.) produkowane przez Fabrykę Farb i Lakierów Śnieżka SA. Produkty transportowane i magazynowane są w oryginalnych opakowaniach przeznaczonych do obrotu handlowego w handlu detalicznym. Pojazdy ciężarowe wjeżdżają na teren zakładu i po odprawie przez dział logistyki przyjeżdżają do wskazanego doku rozładunkowego do hali Centrum Logistycznego. Dostawa produktów odbywa się na paletach. W wydzielonej części hali odbywa się kompletowanie zamówień odbiorców. Kompletowanie polega na pobraniu z magazynu określonych rodzajów i ilości poszczególnych produktów i umieszczeniu ich na paletach transportowych a następnie zabezpieczeniu przekładkami z tektury i folią opakowaniową. Skompletowane zamówienia zostają przetransportowane do doku załadunkowego i dalej do samochodu ciężarowego.

### 4. Charakterystyka składowanych substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczeniu Zakładu do zakładu o dużym ryzyku, z uwzględnieniem ich nazw lub kategorii oraz zagrożeń, jakie powodują

Na terenie Centrum Logistycznego Śnieżka SA występują substancje niebezpieczne w ilości przekraczającej wartości progowe kwalifikujące zakład jako zakład o dużym ryzyku (ZDR) wystąpienia poważnej awarii przemysłowej określone Rozporządzeniem<sup>2</sup> w kategorii:

- P3a - skrajnie łatwopalne aerozole,
- P5c - łatwopalne lub wysoce łatwopalne ciecze i pary,

stwarzające zagrożenia fizyczne – dział P.

- E1 - niebezpieczne dla środowiska wodnego w kategorii ostre 1 lub przewlekłe 1,
- E2 - niebezpieczne dla środowiska wodnego w kategorii przewlekłe 2, stwarzające zagrożenia dla środowiska - dział E.

O zaliczeniu Centrum Logistycznego Śnieżka SA do ZDR decyduje ilość mogących znajdować się w zakładzie substancji niebezpiecznych stwarzających zagrożenie dla środowiska (dział E): E1 substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego w kategorii ostre 1 lub przewlekłe 1 oraz E2 substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego w kategorii przewlekłe 2.

Ponadto, ilość mogących znajdować się w Centrum Logistycznym Śnieżka SA substancji niebezpiecznych stwarzających zagrożenia fizyczne (dział P): P3a aerozole łatwopalne oraz P5c ciecze łatwopalne przekraczają wartości progowe dla ZZR.

W przypadku awaryjnego uwolnienia produktów / towarów handlowych, klasyfikowanych jako substancje niebezpieczne (aerozole łatwopalne oraz ciecze łatwopalne) może dojść do utworzenia rozlewiska oraz do rozprzestrzenienia się w postaci chmur palnych. Ważnym aspektem w przypadku tych substancji jest zagrożenie, że w połączeniu z powietrzem pary substancji tworzą mieszaniny wybuchowe.

<sup>2</sup> Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016 poz. 138)

Substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego w przypadku ich uwolnienia do środowiska wodnego stanowią zagrożenie dla organizmów wodnych.

### 5. Informacje dotyczące głównych scenariuszy awarii przemysłowej

Zagrożenie poważną awarią związane ze stosowaniem substancji niebezpiecznych może występować w dwóch instalacjach (obszarach) Centrum Logistycznego Śnieżka SA:

- Instalacja przyjęcia, magazynowania i dystrybucji produktów i towarów handlowych (substancji niebezpiecznych: aerozole łatwopalne, ciecze łatwopalne oraz substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego) (symbol I P-M-D);
- Instalacja kompletacji produktów i towarów handlowych (substancji niebezpiecznych: aerozole łatwopalne, ciecze łatwopalne oraz substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego) (symbol I Co).

W związku z powyższym instalacje zakładu poddano analizie ryzyka wystąpienia poważnej awarii.

Przeprowadzono identyfikację zagrożeń uwzględniającą zagrożenia wewnętrzne w instalacjach oraz zewnętrzne związane z sąsiedztwem instalacji mających wpływ na wystąpienie efektu domina jak również analizę danych historycznych nt. awarii z takimi samymi substancjami w podobnych procesach. Na tej podstawie wytypowano potencjalne scenariusze awaryjne:

- RSA 1. Rozszczelnienie pojemników z substancjami niebezpiecznymi (aerozole łatwopalne oraz ciecze łatwopalne) wskutek uszkodzenia mechanicznego podczas transportu wewnątrzzakładowego
- RSA 2. Pęknięcie pojemników z substancjami niebezpiecznymi (aerozole łatwopalne oraz ciecze łatwopalne) wskutek upadku z wózka podnośnikowego podczas podnoszenia na regały magazynowe
- RSA 3. Rozszczelnienie pojemników z substancjami niebezpiecznymi (aerozole łatwopalne oraz ciecze łatwopalne) wskutek uszkodzenia mechanicznego podczas kompletacji
- RSA 4. Rozszczelnienie pojemników z substancjami niebezpiecznymi (substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego) wskutek uszkodzenia mechanicznego podczas transportu wewnątrzzakładowego
- RSA 5. Pęknięcie pojemników z substancjami niebezpiecznymi (aerozole łatwopalne, ciecze łatwopalne, substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego) na regale magazynowym wskutek pożaru zewnętrznego, efekt domino

Funkcjonowanie Centrum Logistycznego Śnieżka SA jest oparte o aktualnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, najwyższe standardy bezpieczeństwa, najlepsze dostępne praktyki i zasady ciągłego udoskonalania.

Z przeprowadzonej analizy zagrożeń i oceny ryzyka procesowego wynika, że zastosowane w Centrum Logistycznym Śnieżka SA techniczne i organizacyjne środki bezpieczeństwa umożliwiają skuteczne zapobieganie zdarzeniom awaryjnym (uwolnieniom substancji

  


niebezpiecznych do otoczenia) a w przypadku ewentualnego uwolnienia, ograniczają możliwość rozwoju scenariuszy awaryjnych.

Wielkość ryzyka dla wszystkich reprezentatywnych scenariuszy awaryjnych nie przekracza poziomu dopuszczalnego – tolerowanego akceptowanego (TA). W żadnym ze scenariuszy nie ma konieczności wprowadzania dodatkowych zabezpieczeń.

#### **6. Opis zastosowanych środków bezpieczeństwa, które zostaną podjęte w przypadku wystąpienia awarii**

W Centrum Logistycznym Śnieżka SA zainstalowane są urządzenia i systemy bezpieczeństwa w celu przeciwdziałania wystąpieniu poważnej awarii i ograniczania jej skutków. Ich skuteczność działania będzie sprawdzana podczas bieżących, systematycznych kontroli.

Bezpieczeństwo funkcjonowania instalacji oraz szybką interwencję w przypadku zaistnienia zagrożenia zapewniają następujące urządzenia i systemy:

- Teren zakładu jest ogrodzony i stale monitorowany;
- Instalacja hydrantowa wewnętrzna;
- Instalacja hydrantowa zewnętrzna;
- Instalacja automatycznego oddymiania wraz z napowietrzaniem;
- Obiekt wyposażony jest w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne;
- Dźwiękowy system ostrzegania z wykorzystaniem sygnalizatorów (SSP);
- Przeciwpozarowy wyłącznik prądu;
- Instalacją odgromowa;
- Droga pożarowa;
- Hala magazynowa, w której składowane są aerozole oraz inne ciecze łatwopalne, wyposażona jest w system detekcji oparów substancji palnych sprzężony z wentylacją awaryjną;
- Wyposażenie w gaśnice, odpowiednio dobrane i utrzymywane;
- Środki Ochrony Indywidualnej i zbiorowej;
- Szczelna posadzka magazynu i teren zewnętrzny;
- System retencyjny wód opadowych.



## 7. Informacja dotycząca sposobów ostrzegania i postępowania społeczeństwa w przypadku wystąpienia awarii

W przypadku wystąpienia awarii, pożaru, wybuchu lub innego miejscowego zagrożenia, jeśli ich skutki obejmują swym zasięgiem teren Centrum Logistycznego Śnieżka SA lub/i tereny znajdujące się poza terenem zakładu, ogłasza się alarm.

### Ogłoszenie alarmu

Do alarmowania na terenie Centrum Logistycznym Śnieżka SA wykorzystuje się:

- system sygnalizacji pożaru z ręcznymi ostrzegaczami pożaru (alarm I i II stopnia),
- system detekcji oparów substancji palnych (alarm I i II stopnia),
- telefony komórkowe,
- powiadomienie osobiste.

**Sposób alarmowania** w przypadku wystąpienia poważnej awarii – w Centrum Logistycznym Śnieżka SA zastosowano dwa stopnie alarmowe:

- I stopień – alarm wstępny przez czas t1 przewidziany na zgłoszenie się personelu;
- II stopień – rozpoznanie zagrożenia pożarowego.

Jeżeli zajdzie konieczność zaalarmowania osób poza terenem Centrum Logistycznego Śnieżka SA, to wykorzystane zostaną środki nagłaśniające znajdujące się na pojazdach jednostek ratowniczych lub megafony przenośne.

**Zachowanie się po wystąpieniu awarii** – szczegółowe instrukcje dla społeczeństwa, pracowników sąsiednich przedsiębiorstw i innych osób znajdujących się w rejonie zagrożenia, określi Kierujący Działaniem Ratowniczym. Ogólne wytyczne zamieszczono poniżej.

### Sposób postępowania społeczeństwa w przypadku wystąpienia awarii przemysłowej

W przypadku ogłoszenia alarmu o pożarze lub innym miejscowym zagrożeniu na terenie Centrum Logistycznego Śnieżka SA oczekuje się współpracy pomiędzy sąsiadującymi zakładami, społecznością lokalną oraz organami uprawnionymi do kierowania działaniami ratowniczymi (jednostkami organizacyjnymi ochrony przeciwpożarowej) oraz policją.

Na terenie Centrum Logistycznego Śnieżka SA może dojść do pożaru i / lub wybuchu. Sposób postępowania społeczeństwa powinien obejmować poniższe działania:

### Po usłyszeniu sygnału o awarii na terenie Centrum Logistycznego Śnieżka SA

1. Nie zbliżaj się do miejsca zagrożenia.
2. Nie zbliżaj się do okien zwróconych w kierunku Centrum Logistycznego Śnieżka SA.
3. Włącz telewizor lub radio na kanał stacji lokalnej.
4. Wysłuchaj uważnie nadawanych komunikatów, w tym przekazywanych przez ruchome środki nagłaśniające.
5. Poinformuj sąsiadów o zagrożeniu.

6. Postępuj zgodnie z poleceniami nadawanymi w komunikatach. Bezwzględnie wykonuj polecenia przekazywane przez lokalne władze lub służby ratownicze.
7. Wychodząc z domu pamiętaj o zabraniu:
  - dokumentów tożsamości i innych ważnych dokumentów,
  - telefonu komórkowego wraz z ładowarką,
  - leków oraz recept w przypadku chorób przewlekłych wymagających stosowania codziennego leków np.: cukrzyca, choroba niedokrwienna serca i inne,
  - kluczyków do pojazdów samochodowych, sejfów itp.
8. Wychodząc z domu pamiętaj o wyłączeniu dopływu wszystkich mediów do budynku, mieszkania (gaz, prąd, woda).
9. Wychodząc z domu pamiętaj o opuszczeniu rolet oraz jego zamknięciu.
10. W przypadku znajdowania się w samochodzie, w strefie intensywnego zadymienia - zamknij okna i wyłączyc wentylację, a jeśli widoczność na to pozwala opuść rejon zadymienia możliwie najkrótszą drogą.
11. Udaj się do miejsca ewakuacji, które został podany w treści komunikatu.

W przypadku intensywnego zadymienia

1. Nie zbliżaj się do miejsca zagrożenia.
2. Nie zbliżaj się do okien zwróconych w kierunku Centrum Logistycznego Śnieżka SA.
3. Schroń się w najbliższym budynku i nie opuszczaj go do czasu otrzymania komunikatu zezwalającego na opuszczenie budynku
4. W czasie przebywania w terenie otwartym:
  - Sprawdź kierunek wiatru i opuść zagrożony teren prostopadle do kierunku wiatru;
  - Postępuj zgodnie z poleceniami zawartymi w komunikatach radiowych, telewizyjnych lub przekazywanych przez ruchome środki nagłaśniające;
  - Chroń drogi oddechowe, o ile to możliwe wykonaj filtr ochronny z dostępnych materiałów (w miarę możliwości przygotuj wilgotne tampony lub chusty na nos i usta, zwilżając je roztworem wodnym sody oczyszczonej bądź wodą);
5. Unikaj kontaktu z produktami rozkładu termicznego/dymem.
6. Nie utrudniaj dojazdu jednostkom ratowniczym do Centrum Logistycznego Śnieżka SA.
7. Nie wchodź w obszar wysokiego zadymienia;
8. Przebywając w pomieszczeniu, domu, biurze, sklepie itp.:
  - Włącz telewizor lub radio na kanał stacji lokalnej.
  - Wysłuchaj uważnie nadawanych komunikatów, w tym przekazywanych przez ruchome środki nagłaśniające.
  - Poinformuj sąsiadów o zagrożeniu.
  - Zaopiekuj się osobami niepełnosprawnymi i starszymi oraz niepełnoletnimi.

**Informacja dla społeczeństwa**

- Zaopiekuj się zwierzętami.
  - Postępuj zgodnie z poleceniami nadawanymi w komunikatach. Bezwzględnie wykonuj polecenia przekazywane przez lokalne władze lub służby ratownicze.
  - Wygaś i nie używaj otwartych źródeł ognia.
  - Pozamykaj drzwi i okna oraz uszczelnij otwory okienne i wentylacyjne oraz drzwi mokrym papierem, tkaniną lub taśmą klejącą, izolacyjną).
  - Przygotuj środki ochrony dróg oddechowych, możesz wykonać filtr ochronny z dostępnych materiałów (zwilżona w wodzie lub w wodnym roztworze sody oczyszczonej chusteczka, tampon, ręcznik, szalik itp.) oraz użyć go jak zajdzie potrzeba.
  - Przygotuj się do ewentualnej ewakuacji (przygotować niezbędny bagaż, zapas żywności, leki, dokumenty osobiste, latarkę itp.).
  - Zabezpiecz produkty żywnościowe i przygotuj zapas wody.
  - Po ogłoszeniu komunikatu o ewakuacji wyłącz wszystkie urządzenia elektryczne, zabierz przygotowany bagaż, zamknij mieszkanie i udaj się we wskazane miejsce.
9. Zachowaj spokój i oddal się od miejsca zadymienia możliwie najkrótszą drogą.
10. Stosuj się do poleceń prowadzących działania ratowniczo-gaśnicze i porządkowe.
11. Udziel informacji kierującemu działaniami ewakuacyjnymi o osobach wymagających pomocy przy ewakuacji.

Wiceprezes Zarządu  
Dyrektor  
ds. Zarządzania Łańcuchem Dostaw  
Zdzisław Czerwiec

Prezes Zarządu  
Piotr Mikrut

Niniejsza informacja jest zgodna ze stanem faktycznym i zostanie zaktualizowana w przypadku wprowadzenia zmian w działalności Zakładu.