



Knowledge grows

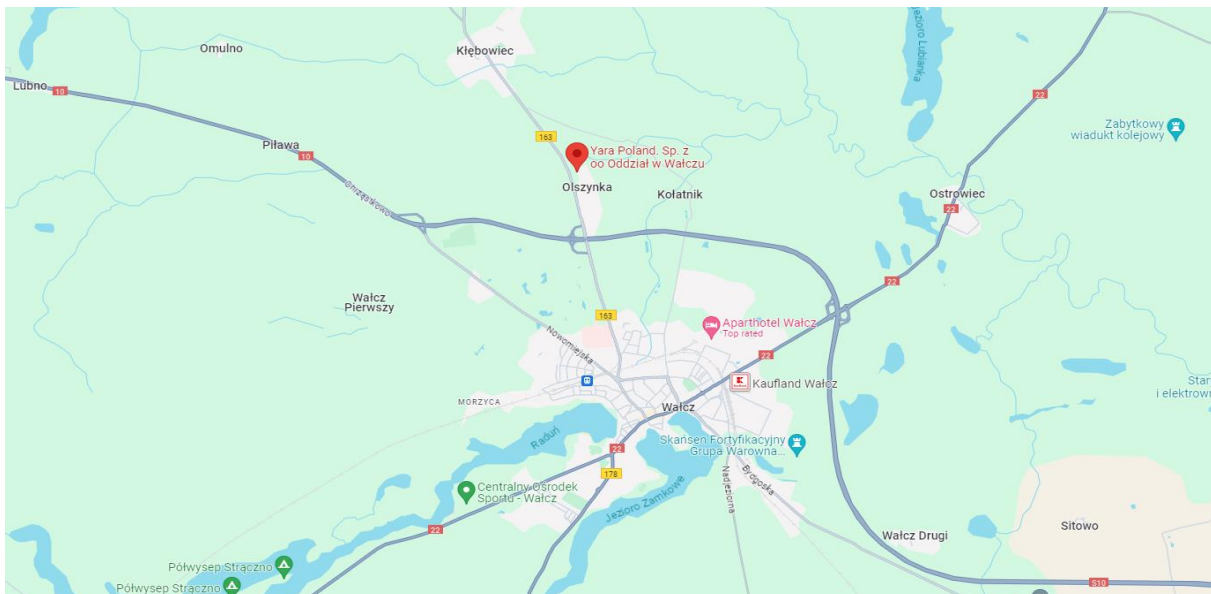
INFORMACJA O ŚRODKACH BEZPIECZEŃSTWA I SPOSOBACH POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA POWAŻNEJ AWARII PRZEMYSŁOWEJ

1. Oznaczenie prowadzącego zakład

- Nazwa zakładu - Yara Poland Sp. z o.o.
Adres siedziby - ul. Malczewskiego 26, 71-612 Szczecin
Telefon - +48 91 433 00 35
Adres O/Wałcz - ul. Kołobrzeska 53, 78-600 Wałcz

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, Rejestr Przedsiębiorców nr KRS 0000034578

- NIP - 852-000-11-22



2. Kwalifikacja zakładu podlegającego przepisom w zakresie przeciwdziałania awariom przemysłowym.

Ze względu na rodzaj, kategorie i ilości substancji niebezpiecznych znajdujących się na terenie zakładu w Wałczu, jednostka jest zakładem o dużym ryzyku wystąpienia poważnej

awarii przemysłowej. W związku z powyższym, Spółka została zobligowana do wypełnienia właściwych przepisów Ustawy z dnia 27.04.2001 Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U.2016.672; j.t.).

Yara Poland Sp. z o.o. zgłosiła Zachodniopomorskiemu Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, że jest zakładem o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W celu minimalizacji ryzyka związanego z możliwością powstania poważnej awarii przemysłowej wdrożono w naszej Spółce organizacyjne i techniczne środki bezpieczeństwa mające na celu ochronę ludzi i środowiska.

Na wypadek powstania awarii został opracowany Wewnętrzny Plan Operacyjno-Ratowniczy określający zasady prowadzenia działań ratowniczych i informowania pracowników oraz społeczeństwa lokalnego o zagrożeniu. Niniejszy plan operacyjno-ratowniczy ma również na celu wykazanie, iż zakład gwarantuje odpowiedni do zagrożenia poziom ochrony ludzi i środowiska, a prowadzący zakład zaangażowany jest w proces osiągnięcia najwyższych standardów bezpieczeństwa.

3. Opis działalności Zakładu Dużego Ryzyka w Wałczu.

Prowadzona przez Yara Poland Sp. z o. o., Oddział w Wałczu działalność związana jest z produkcją i obrotem nawozów mineralnych, w tym nawozów azotowych. Działania te obejmują rozładunek, załadunek, pakowanie, magazynowanie i transport produktów gotowych. Prowadzone są również procesy technologiczne obejmujące komponowanie mieszanek nawozowych poprzez fizyczne mieszanie składników, bez prowadzenia reakcji chemicznych. Procesem, który jest podstawą kwalifikacji zakładu do zakładów o dużym ryzyku powstania poważnej awarii przemysłowej, jest czasowe magazynowanie nawozu opartego o azotan amonu. Z uwagi na zapotrzebowanie rynku, na przełomie III i IV kwartału roku poprzedzającego, zakład będzie gromadził niezbędne zapasy nawozów. Dostarczony do portów asortyment będzie przewożony drogą lądową, transportem samochodowym do magazynu, gdzie zostanie złożony na czas około 7-8 miesięcy w oczekiwaniu na dystrybucję. Klasyfikacja zakładu zgodna jest z wydanym na podstawie art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 ze zm.) rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. 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. z 2016 r., poz. 138).

4. Substancje niebezpieczne kwalifikujące Yara Poland Sp. z o.o., O/Wałcz do ZDR.

Azotan amonu	Produkt nie jest palny, ale podtrzymuje palenie, nawet przy braku powietrza. Podczas ogrzewania topi się i przy dalszym ogrzewaniu może ulegać rozkładowi uwalniając toksyczne opary
--------------	--

	zawierające tlenki azotu. Ma wysoką odporność na detonację. Ogrzewanie w mocno ograniczonej przestrzeni może prowadzić do zachowania wybuchowego. Produkt nie jest klasyfikowany jako toksyczny dla ludzi ani dla środowiska.
Ilość kwalifikująca do ZDR (Mg):	5000
Maksymalna ilość magazynowana (Mg):	15000

Azotan potasu	Produkt nie jest palny, ale podtrzymuje palenie, nawet przy braku powietrza. Podczas ogrzewania topi się i przy dalszym ogrzewaniu może ulegać rozkładowi uwalniając toksyczne opary zawierające tlenki azotu. Ma wysoką odporność na detonację. Ogrzewanie w mocno ograniczonej przestrzeni może prowadzić do zachowania wybuchowego. Produkt nie jest klasyfikowany jako toksyczny dla ludzi ani dla środowiska.
Ilość kwalifikująca do ZDR (Mg):	5000
Maksymalna ilość magazynowana (Mg):	2000

Łatwopalne gazy ciekłe, kat. 1 lub 2	Gaz w butlach gazowych, łatwopalny, tworzy z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
Ilość kwalifikująca do ZDR (Mg):	200
Maksymalna ilość magazynowana (Mg):	0,44

Produkty ropopochodne (paliwa i oleje)	Łatwopalne, niebezpieczne dla środowiska naturalnego.
Ilość kwalifikująca do ZDR (Mg):	25000
Maksymalna ilość magazynowana (Mg):	1,118

5. Scenariusze w przypadku wystąpienia awarii.

Lp.	Scenariusz awaryjny
1	Pożar/wybuch na skutek działania celowego (sabotaż) na terenie magazynu/namiotu z nawozem azotowym.

2	Pożar/wybuch na skutek błędu ludzkiego podczas magazynowania nawozów.
3	Pożar powłoki namiotu/wybuch jako skutek pożaru zewnętrznego w związku z wypadkiem na poboczu drogi lub pożarem w „sąsiedztwie” Oddziału.