

INFORMACJA¹
O ŚRODKACH BEZPIECZEŃSTWA I SPOSOBACH POSTĘPOWANIA
W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA AWARII PRZEMYSŁOWEJ
W ZAKŁADZIE WIPASZ S.A.
Ferma Drobiu wraz z Instytutem badawczym w Kwasówce
WIPASZ S.A., Kwasówka 29a, 21-570 Drelów,
woj. lubelskie, pow. bialski, gm. Drelów

1. OZNACZENIE PROWADZĄCEGO ZAKŁAD

Prowadzący Zakład

WIPASZ S.A.

Wadąg 9, 10-373 Olsztyn

Adres Zakładu

Ferma Drobiu wraz z Instytutem badawczym

Kwasówka 29a, 21-570 Drelów

tel. 697-123-448

Kierujący zakładem:

Arkadiusz Struczuk

Kierownik Fermy Kwasówka

tel. 697-123-448

e-mail: arkadiusz.struczuk@wipasz.pl

Osoba udzielająca informacji

Mariusz Mystkowski

Dyrektor Operacyjny

tel. 697-120-842

e-mail: mariusz.mystkowski@wipasz.pl

¹ Zgodnie z art. 261a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2025 poz. 647 z późn. zm.)

Informacja dla społeczeństwa

2. POTWIERDZENIE, ŻE ZAKŁAD PODLEGA PRZEPISOM W ZAKRESIE PRZECIWDZIAŁANIA AWARIOM PRZEMYSŁOWYM

Ferma Drobiu wraz z Instytutem badawczym w Kwasówce WIPASZ S.A. podlega przepisom w zakresie przeciwdziałania awariom przemysłowym zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. 2025 poz. 647 z późn. zm.) oraz dokonała stosownego Zgłoszenia Zakładu, o którym mowa w art. 250 ust.1, Komendantowi Miejskiemu Państwowej Straży Pożarnej w Białej Podlaskiej.

Ferma Drobiu wraz z Instytutem badawczym w Kwasówce WIPASZ S.A. przekazała również do KM PSP Program Zapobiegania Awariom. W/w dokumenty przekazano również Lubelskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Potwierdzeniem dopełnienia powyższych obowiązków jest pozytywna opinia Programu Zapobiegania Awariom dla Fermy Drobiu wraz z Instytutem badawczym w Kwasówce wydana przez Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Białej Podlaskiej.

3. OPIS DZIAŁALNOŚCI ZAKŁADU

Ferma Drobiu prowadzi działalność w zakresie chowu drobiu a także prowadzi Instytut badawczy.

Na terenie Fermy Drobiu zlokalizowano budynki inwentarskie wraz z wyposażeniem technicznym.

Chów drobiu realizowany jest w systemie ściółkowym.

Na terenie Fermy Drobiu znajduje się zespół naziemnych zbiorników magazynowych propanu przeznaczonych do zasilania kotłów technologiczno-grzewczych.

4. CHARAKTERYSTYKA SKŁADOWANYCH SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH DECYDUJĄCYCH O ZALICZENIU ZAKŁADU DO ZAKŁADU O ZWIĘKSZONYM RYZYKU, Z UWZGLĘDNIENIEM ICH NAZW LUB KATEGORII ORAZ ZAGROŻEŃ, JAKIE POWODUJĄ

Ferma Drobiu wraz z Instytutem badawczym w Kwasówce WIPASZ S.A. została zakwalifikowana jako zakład o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZZR) ponieważ maksymalna ilość substancji niebezpiecznych znajdujących się na terenie Fermy Drobiu tj. gazu płynnego: propan, przekracza wartość progową 50 Mg dla ZZR określoną dla substancji wymienionej z nazwy w tabeli 2 załącznika do Rozporządzenia² (poz. 18): Łatwopalne gazy ciekłe, kategoria 1 lub 2 (w tym gaz płynny) i gaz ziemny.

Podstawowe zagrożenia:

- 1) Gaz łatwopalny: Flam. Gas 1, H220 – skrajnie łatwopalny gaz;
- 2) Gaz pod ciśnieniem: Press. Gas, H280 – zawiera gazy pod ciśnieniem, ogrzanie grozi wybuchem.

² 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)

Informacja dla społeczeństwa

Inne zagrożenia:

- 1) Tworzy mieszaniny wybuchowe z powietrzem;
- 2) W wysokich stężeniach działa słabo drażniąco, słabo narkotycznie oraz dusząco na skutek wypierania tlenu z otaczającego powietrza;
- 3) Bezpośredni kontakt ze skroplonym gazem, może powodować odmrożenia.

Charakterystyka pożarowa:

- 1) Klasa temperaturowa: T2;
- 2) Grupa wybuchowości: IIA.

Szczególne zagrożenia: Skrajnie łatwopalny gaz. Tworzy mieszaniny wybuchowe z powietrzem. Jest cięższy od powietrza i gromadzi się przy powierzchni ziemi oraz w dowolnych partiach pomieszczeń. Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury mogą eksplodować.

5. INFORMACJE DOTYCZĄCE GŁÓWNYCH SCENARIUSZY AWARII PRZEMYSŁOWEJ

Zagrożenie poważną awarią w Fermie Drobiu z Instytutem badawczym w Kwasówce WIPASZ S.A. występuje w instalacji propanu. W związku z powyższym instalację tą poddano analizie ryzyka wystąpienia poważnej awarii.

Przeprowadzono identyfikację zagrożeń uwzględniającą zagrożenia wewnętrzne w instalacji oraz zewnętrzne związane z sąsiedztwem innych 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 główne scenariusze awaryjne:

- 1) Rozszczelnienie rurociągu w skutek uszkodzenia mechanicznego;
- 2) Zerwanie połączenia elastycznego cysterny drogowej;
- 3) Rozszczelnienie połączenia kołnierzewego przy króćcu zbiornika magazynowego;
- 4) Pęknięcie króćca zbiornika magazynowego.

Funkcjonowanie Fermi Drobiu wraz z Instytutem badawczym w Kwasówce WIPASZ S.A. jest oparte o aktualnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, standardy bezpieczeństwa, najlepsze dostępne praktyki i zasady ciągłego udoskonalania.

Z przeprowadzonej analizy zagrożeń i oceny ryzyka procesowego wynika, że zastosowane w zakładzie 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.

Informacja dla społeczeństwa

6. OPIS ZASTOSOWANYCH ŚRODKÓW BEZPIECZEŃSTWA, KTÓRE ZOSTANĄ PODJĘTE W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA AWARII

Bezpieczeństwo funkcjonowania Fermi Drobiu wraz z Instytutem badawczym w Kwasówce WIPASZ S.A. oraz szybką interwencję w przypadku wystąpienia awarii zapewniają wymienione poniżej środki bezpieczeństwa.

- 1) System kontroli napełnienia zbiorników magazynowych propanu stanowiący zabezpieczenie przed przepełnieniem;
- 2) Wyposażenie zbiorników magazynowych propanu w zawory bezpieczeństwa, zabezpieczające zbiornik przed nadmiernym wzrostem ciśnienia;
- 3) Zabezpieczenie instalacji propanu i zbiorników magazynowych przed korozją;
- 4) Aparaty i urządzenia, w tym rurociągi, podlegające zgodnie z przepisami o warunkach technicznych dozoru technicznego zostały zgłoszone i są zarejestrowane we właściwych jednostkach dozoru technicznego - w Urzędzie Dozoru Technicznego lub w Transportowym Dozorze Technicznym;
- 5) Klasyfikacja stref zagrożenia wybuchem oraz wykonanie sprzętu elektrycznego i nieelektrycznego w strefach zagrożenia wybuchem zgodnie z wymaganiami ATEX;
- 6) Zapewnienie wody do zewnętrznego gaszenia pożaru i ochrony sąsiednich obiektów;
- 7) Usytuowanie hydrantów przeciwpożarowych w odpowiednich odległościach od chronionych obiektów;
- 8) Wyposażenie instalacji propanu w sprzęt gaśniczy odpowiednio dobrany i utrzymywany.

Dyrektor Operacyjny

Mariusz Mystkowski



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