



Katowice, dn. 23 sierpnia 2024 r.

**KOMENDA WOJEWÓDZKA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W KATOWICACH**
40-042 Katowice, ul. Wita Stwosza 36

WPO.5232.15.2024.JE

ODSTĄPIENIE

od sporządzenia zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego dla zakładu Avantor Performance Materials Poland S.A w Gliwicach przy ul. Sowińskiego 11 (zakład dużego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej).

Na podstawie art. 266 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54)

POSTANAWIAM

odstąpić od sporządzenia zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego dla zakładu Avantor Performance Materials Poland S.A, zlokalizowanego w Gliwicach przy ul. Sowińskiego 11.

UZASADNIENIE

Z materiałów dostarczonych przez zakład:

- analizy ryzyka zawartej w Raporcie o bezpieczeństwie zakładu Avantor Performance Materials Poland S.A w Gliwicach przy ul. Sowińskiego 11,
- wewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego dla Avantor Performance Materials Poland S.A.

wynika, iż w związku z posiadanymi w zakładzie substancjami niebezpiecznymi określono trzy reprezentatywne scenariusze awaryjne, charakteryzujące się najbardziej niekorzystnymi skutkami. Są to:

1. Uszkodzenie armatury autocysterny z utworzeniem rozlewiska kwasu azotowego (scenariusz nr 1),
2. Uszkodzenie armatury autocysterny z pożarem rozlewiska n-heksanu (scenariusz nr 2)
3. Uszkodzenie aparatu destylacyjnego z wybuchem acetonu (scenariusz nr 6).

Oznaczenie scenariuszy jest takie samo zarówno w Raporcie o bezpieczeństwie jak i w Wewnętrznym planie operacyjno-ratowniczym.

W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdzono, że zasięgi skutków przedstawionych scenariuszy awaryjnych nie wychodzą poza teren zakładu Avantor Performance Materials Poland S.A. Każdy z wymienionych scenariuszy tj.:

Scenariusz nr 1 (uszkodzenie armatury autocysterny z utworzeniem rozlewiska kwasu azotowego) obejmuje zasięgi, które w całości mieszczą się w obrębie terenu zakładu. W wyniku analizy wykazano, że potencjalne skutki oddziaływania na ludzi i środowisko nie wychodzą poza obszar zakładu.

Scenariusz nr 2 (uszkodzenie armatury autocysterny z powstaniem rozlewiska n-heksanu) również nie przewiduje skutków, które wychodziłyby poza teren zakładu. Skutki ewentualnej awarii ograniczają się do najbliższego otoczenia miejsca zdarzenia, bez wpływu na tereny sąsiednie.

Scenariusz nr 6 (uszkodzenie aparatury destylacyjnej T1) uszkodzenie aparatu destylacyjnego z wybuchem acetonu. W tym scenariuszu zakłada się uszkodzenie aparatury destylacyjnej T1, które prowadzi do wybuchu acetonu. Zasięg skutków tego zdarzenia ogranicza się wyłącznie do obszaru zakładu. Skutki eksplozji mogą obejmować uszkodzenia infrastruktury zakładu oraz ewentualne zagrożenia dla osób przebywających w bezpośredniej bliskości miejsca zdarzenia. Jednakże analiza jednoznacznie wykazuje, że skutki wybuchu nie rozprzestrzeniają się poza teren zakładu.

Analiza informacji dostarczonych przez prowadzącego zakład: Raportu o Bezpieczeństwie, Wewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego wykazała, że żaden z przewidywanych scenariuszy awaryjnych nie przewiduje skutków, których zasięgi wykraczają poza teren zakładu. W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji.

podpisał elektronicznie:

z up.

**ŚLĄSKIEGO KOMENDANTA WOJEWÓDZKIEGO
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ**

- / -

st. bryg. mgr inż. Damian LEGIERSKI
Zastępca Śląskiego Komendanta Wojewódzkiego
Państwowej Straży Pożarnej