

PL (/Ochrona-srodowiska/Zaklad-zwiekszonego-ryzyka-ZZR)

CZ (/Ochrona-srodowiska/Podnik-se-zvysenym-rizikem-PZR)

DE (/Ochrona-srodowiska/Betrieb-mit-erhoehtem-Risiko-ZZR)

Plním povinnost vyplývající z odst. 14) ke čl. 261 a. 1. Zákona o změně Zákona o životním prostředí a některých jiných zákonů (Sb. 2015.1434) a zveřejňuji následující informace:

PGE GiEK S.A., PRACOVÍŠTĚ ELEKTRÁRNA TURÓW JE PODNIK SE ZVÝŠENÝM RIZIKEM VZNIKU VÁŽNÉ PRŮMYSLOVÉ HAVÁRIE.

Označení podniku:

Provozovatel podniku:

PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółka Akcyjna se sídlem: ul. Węglowa 5, 97-400 Bełchatów, Polsko.

Vedoucí podniku:

Ředitel PGE GiEK SA. Pracoviště elektrárna Turów, ul. Młodych Energetyków 12, 59-916 Bogatynia, Polsko.

Ohlášení podniku:

Aktiová společnost PGE GiEK S.A., Pracoviště elektrárna Turów, je podnik, na který se vztahují předpisy v oblasti prevence průmyslových havárií. Provozovatel podniku splnil povinnost, o níž se pojednává v čl. 250 odst. 1. polského zákona o životním prostředí (Sb.2013.1232 ve znění pozdějších předpisů) a dne 12. června 2015 předložil „Ohlášení zařízení PGE GiEK S.A. pracoviště elektrárna Turów jako zařízení se zvýšeným rizikem vzniku vážné průmyslové havárie spolu s Programem prevence havárií veliteli okresního hasičského záchranného sboru. Kopie výše uvedených dokumentů byly zaslány Vojvodskému inspektorátu ochrany životního prostředí ve Wroclawi.

Popis činnosti:

Pro činnost provozovanou v rámci PGE GiEK S.A., pracoviště elektrárna Turów, jsou charakteristické:

- výroba elektrické energie - hlavní činnost,
- výroba a dodávka vodní páry, horké vody a vzduchu do klimatizačních systémů,

Kromě výroby elektrické energie podnik provozuje podnikatelskou činnost v oblasti výroby, dopravy a distribuce tepla na území města a obce s rozšířenou působností Bogatynia.

Nebezpečné látky:

Nebezpečnými látkami, které rozhodují o zařazení PGE GiEK S.A., pracoviště elektrárna Turów, do kategorie podniků se zvýšeným rizikem vzniku vážné průmyslové havárie (PZR) jsou ropné produkty - tj. těžký topný olej a lehký topný olej. Ke kvalifikaci podniku bylo použito kvantitativní kritérium, které se vztahuje na maximální množství ropných produktů, které se nacházejí nebo se mohou nacházet v podniku.

V následující tabulce je uveden přehled informací o nebezpečných látkách s uvedením jejich názvů nebo kategorií a nebezpečí, která rozhodují o kvalifikaci podniku, a také jiných informací, které byly zohledněny při pokusu zařadit podnik do kategorie PZR.

Č.	Název látky	Kategorie nebezpečných látek podle nařízení polského ministra hospodářství ze dne 9. prosince 2013 (Sb.2013.1479)	Nebezpečí	Symbol kategorie látek vytvářejících nebezpečí podle nařízení polského ministra rozvoje ze dne 2. února 2016 (Sb.2016.138)	Kategorie látek vytvářejících nebezpečí podle nařízení polského ministra rozvoje ze dne 2. února 2016 (Sb.2016.138)
1.	Těžký topný olej	R50/53	látky nebezpečné pro životní prostředí, vysoce toxické pro vodní organismy, mohou vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí	E1	Oddíl „E” – Nebezpečnost pro životní prostředí; E1 – Nebezpečné pro vodní prostředí v kategorii akutní 1 nebo dlouhodobé 1
2.	Turbínové oleje	R50/53			
3.	Lehký topný olej	R51/53	látky nebezpečné pro životní prostředí, toxické pro vodní organismy, mohou vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí	P5a E2	Oddíl „P” – Fyzikální nebezpečí; P5a– Hořlavé kapaliny Oddíl „E” – Nebezpečnost pro životní prostředí; E2 – Nebezpečné pro vodní prostředí v kategorii dlouhodobé 2
4.	PIX 112	R51/53			
5.	PIX 113	R51/53			
6.	Chlornan sodný	R50	látky nebezpečné pro životní prostředí, toxické pro vodní organismy	E1	Oddíl „E” – Nebezpečnost pro životní prostředí; E1 – Nebezpečné pro vodní prostředí v kategorii akutní 1 nebo dlouhodobé 1
7.	Vodík	R12	látky v plynném skupenství, hořlavé v normálních teplotních a tlakových podmínkách – vysoce hořlavý produkt	P2	Oddíl „P” – Fyzikální nebezpečí; P2– Hořlavé plyny, kategorie 1 nebo 2
8.	Propan	R12			
9.	Acetylen	R12			
10.	PROX – 100	R10	Hořlavé kapaliny – látky a přípravky v kapalném skupenství s okolní teplotou bez jakékoli další vložené energie – hořlavý produkt	E2 P5a	Oddíl „E” – Nebezpečnost pro životní prostředí; E2 – Nebezpečné pro vodní prostředí v kategorii dlouhodobé 2 Oddíl „P” – Fyzikální nebezpečí; P5a– Hořlavé kapaliny
11.	PROX – 200BWR	R10			
12.	Tlen	R8	Oxidační látka – kontakt s hořlavými materiály může způsobit požár	P4	Oddíl „P” – Fyzikální nebezpečí; P4 – Oxidační plyny, kategorie 1

Neklasifikované látky

13.	Kyselina sírová	Žíravé látky typu C
14.	Hydroxid sodný	

Způsoby varování a postupy v případě vzniku průmyslové havárie:

Základními prostředky k omezení následků průmyslové havárie pro člověka a životní prostředí jsou organizační a technická opatření prováděná během havarijních stavů.

Postupy v případě havárie stanoví vnitřní předpisy společnosti PGE GiEK S.A., pracoviště elektrárna Turów. Tyto postupy zahrnují:

- identifikaci nebezpečí,
- poplach upozorňující na nebezpečí pro osoby,
- poplach a zapojení záchranných jednotek,
- provedení evakuace,
- omezení následků havárie,
- odstranění zdroje nebezpečí,
- spolupráce vedení podniku se záchrannými a pořádkovými službami.

System varování při případných havarijních situacích je založen na:

- systému poplašných sirén,
- ručních požárních hlásičích,
- systému elektronických čidel,
- interním telefonním systému,
- podnikovém rozhlasu.

Poplašné signály jsou vyhlásovány a odvolávány pomocí sirén a podnikového rozhlasu:

- Poplach se vyhláší zvukovým signálem – modulovaným zvukem sirény, který trvá 3 minuty.
- Poplach se odvolává nepřetržitým zvukem sirény po dobu 3 minut.

Nastane-li průmyslová havárie, jejíž následky překračují hranice podniku, zabezpečení ohroženého území a vedení záchranné akce přebírá polský státní hasičský záchranný sbor.