

Informace o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu

provozovatele Teplárna Kladno s.r.o. zpracovali:

Krajský úřad Středočeského kraje

Teplárna Kladno s.r.o. - Kladno

HZS Středočeského kraje

V souladu s § 35 odst. 1 zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a přílohou č. 1 vyhlášky č. 228/2015 Sb., o rozsahu zpracování informace veřejnosti vydáváme informaci o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu „**Elektrárna Kladno**“ **provozovatele Teplárna Kladno s.r.o., se sídlem Dubská 257, 272 03 Kladno – Dubí, IČO: 26735865**, zařazeného do skupiny „A“ podle tohoto zákona rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 3. 5. 2016.

Nebezpečné látky umístěné v objektu:

V objektu Elektrárna Kladno je skladován topný extra lehký topný olej klasifikovaný jako ropný produkt a čpavková voda, látka nebezpečná pro vodní prostředí, tj. látky, které mohou mít významný vliv na případný vznik závažné havárie, na životy a zdraví lidí a zvířat nebo na škody na životním prostředí.

Hlavní typy scénářů možných havárií:

1. Požár hořlavé kapaliny z poškozeného technologického zařízení nebo jako následek požáru v objektu (sálavé teplo a zplodiny hoření).
2. Únik nebezpečné látky do půdy nebo vody není pravděpodobný, všechna manipulační místa s topným olejem a čpavkovou vodou jsou opatřena záchytnými jímkami.

Ochranná opatření provozovatele:

- Vnitřní předpisy pro rizikové činnosti a prověřování zaměstnanců z jejich znalostí, ze znalostí technologických postupů a s předpisy výrobců zařízení.
- Zavedení harmonogramu údržby, kontrol a revizí.
- Detekční a poplachové systémy (elektrická požární signalizace).
- Opatření proti neoprávněnému vniknutí a manipulaci.

Spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému (IZS):

V případě potřeby zajištění zásahových sil a prostředků na provádění záchranných a likvidačních prací se podle zákona o požární ochraně žádá o pomoc KOPIS HZS Kladno. Provozovatel má zpracovaný a Krajským úřadem schválený bezpečnostní program, ve kterém je mj. podrobně zpracováno posouzení rizik závažné havárie, zásady, cíle a politika prevence závažných havárií,

popis systému řízení bezpečnosti a preventivních bezpečnostních opatření k omezení vzniku a následků závažné havárie.

Doporučené chování obyvatelstva v okolí objektu v případě závažné havárie:

Z analýzy rizik vyplývá, že pravděpodobnost ohrožení osob, majetku a životního prostředí s možnými následky mimo území objektu je přijatelná.

V případě vzniku závažné havárie budou občané varováni mobilními jednotkami Policie Středočeského kraje a Městskou policií Kladno vybavených megafony a místním rozhlasem.

V případě zpozorování havárie nebo úniku toxické látky ohlásit tuto skutečnost na **tel. číslo 150, 155, 158 nebo 112.**

Doporučené chování při požáru, výbuchu nebo úniku nebezpečné látky:

- Nezdržovat se v bezprostřední blízkosti místa vzniku havárie, ukrytí v bezpečných a neohrožovaných budovách, uzavření oken a dveří.

- Vypnutí ventilace (nebezpečí nasátí jedovatých zplodin hoření).

- Nezdržovat se dále v prostoru úniku nebezpečné látky a v případě možnosti vzniku výbušné koncentrace nemanipulovat s otevřeným ohněm a nepoužívat elektronické přístroje nebo elektrické spotřebiče.

- K ochraně proti sálavému teplu z požáru lze použít navlhčený oděv, celý povrch těla musí být zakryt. Tento postup lze použít pouze omezeně podle intenzity sálavého tepla.

- K ochraně dýchacích cest před zplodinami hoření a účinky toxické látky lze použít překrytí úst a nosu složeným kusem látky, mírně navlhčeným ve vodě či vodném roztoku sody nebo kyseliny citrónové, a upevněným v zátylku.

- Poskytnout první pomoc zraněným, zvláštní pozornost věnovat dětem, starším občanům a lidem s postižením.

- Řídit se pokyny složek IZS.

Objekt provozovatele Teplárna Kladno s.r.o. je pravidelně kontrolován orgány integrované inspekce (Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát práce, Krajská hygienická stanice, Hasičský záchranný sbor a Krajský úřad).

Další informace podle zákona o právu na informace o životním prostředí je možné získat na Krajském úřadu středočeského kraje, OŽPaZ, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, kancelář č. 4116.