

Informace o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu MERO ČR, a.s. - Centrální tankoviště ropy vypracovali:

Krajským úřadem Středočeského kraje

HZS Středočeského kraje

MERO ČR a.s. - Centrální tankoviště ropy Nelahozeves

V souladu se zákonem č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi informujeme veřejnost o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v **objektu provozovatele MERO ČR, a.s.** se sídlem Veltruská 748, 278 01 Kralupy nad Vltavou, **IČO 60193468**, zařazeného do skupiny „B“ podle tohoto zákona rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 21. 4. 2016.

Nebezpečné látky přítomné u provozovatelů:

Hořlavé kapaliny kategorie 1 (ropa) nebo jejich výpary, které svým množstvím 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 hořlavých kapalin z poškozeného technologického zařízení, exploze par uhlovodíků nebo jako následek požáru v objektu.
2. Únik nebezpečné látky do půdy nebo vody.
3. Poruchy těsnosti skladovacích nádrží poruchu na zařízení, ztráta těsnosti potrubních rozvodů v důsledku vady nebo únavy materiálů, koroze nebo vlivem vibrací, tlakovým rázem s následným únikem ropy, požárem ropy nebo výbuchem oblaku ropných par.
4. Selhání lidského činitele, selhání řídicího systému
5. selhání funkce bezpečnostních a protipožárních zařízení, které mohou způsobit eskalaci počáteční nezávažné havárie (malého úniku).
6. Nebezpečí letecké havárie je dáno běžným leteckým provozem, blízkostí zkušebního letiště AERA Vodochody, veřejného vnitrostátního letiště Sazená – LKSZ a letiště Roudnice nad Labem

Ochranná opatření provozovatelů:

- 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.
- Automatické odstavovací a blokovací systémy.
- Detekční a poplachové systémy (plynová detekce, elektrická požární signalizace, monitoring odpadních vod)
- Stabilní hasicí zařízení
- Opatření proti neoprávněnému vniknutí a manipulaci.
- Vnitřní havarijní plán.

Spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému (IZS):

Provozovatel má krajským úřadem schválenou bezpečnostní zprávu, ve které 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.

Vlastní práce na likvidaci havárie budou prováděny operativně, dle konkrétních podmínek nastalé situace. Práce v I. sledu bude prováděna JHZZ Synthos a HZZ Středočeského kraje za využití techniky zapůjčené MERO ČR, a. s.

Zásah může být podle potřeby doplněn sbory dobrovolných hasičů, v II. sledu pak specializovaná organizace vybavená havarijními zásahovými prostředky pro likvidaci ropných havárií (zejména při únicích ropy). Za účelem zajištění II. sledu drží firmy Dekonta a.s. Vodní zdroje a. s. Praha a Vodní zdroje Chrudim, spol. s.r.o., nepřetržitou 24 hodinovou havarijní službu.

Doporučené chování obyvatelstva v okolí objektu v případě závažné havárie:

Z analýzy rizik vyplývá, že pravděpodobnost havárie s možnými následky mimo území objektu je nízká a žádné z vyhodnocených rizik nespadá ve smyslu zákona do kategorie „nepřijatelné“.

Varování obyvatelstva při vzniku závažné havárie se provádí varovným systémem - sirénou, okolí areálu bude informováno prostřednictvím KOPIS HZZ Středočeského kraje, případně obecním rozhlasem. V případě selhání varovného systému budou občané varováni mobilními jednotkami Policie Středočeského kraje a Městské policie vybavených megafony.

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 dalšími pokyny složek IZS.

Objekt Centrální tankoviště ropy Nelahozeves provozovatele MERO ČR a.s. 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 střeđočeského kraje, OŽPaZ, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, kancelář č. 4116.