

Informace o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu

provozovatele ORLEN Unipetrol DOPRAVA, s.r.o., vlečka Neratovice

zpracovali: Krajský úřad Středočeského kraje, HZS Středočeského kraje a ORLEN Unipetrol DOPRAVA, s.r.o.

V souladu s § 35 písm. 1 zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi 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 provozovatele **UNIPETROL DOPRAVA, s.r.o., Litvínov - Růžodol 4, 436 70 Litvínov, železniční vlečka Neratovice, IČO 64049701 zařazeného do skupiny „B“ podle tohoto zákona rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 8. 4. 2016.**

Nebezpečné látky přítomné u provozovatele:

Amoniak, 1, 2 - dichlorethan, cyklohexanon, chlor, vinylchlorid, oleum a řada dalších, které však svým množstvím nemají významný vliv na případný vznik závažné havárie, na životy a zdraví lidí a zvířat nebo na škody na životním prostředí.

V **UNIPETROL DOPRAVA, s.r.o., železniční vlečka Neratovice** jsou nebezpečné látky obsaženy v železničních cisternách.

Hlavní typy scénářů možných havárií:

1. Únik nebezpečné látky do ovzduší (amoniak, chlor, vinylchlorid) z poškozené armatury cisterny nebo jako následek po požáru nebo výbuchu (amoniak, chlor, vinylchlorid a zplodiny hoření)
2. Únik nebezpečné látky do půdy nebo vody

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
- Automatické odstavovací a blokovací systémy
- Detekční a poplachové systémy (plynová detekce, imisní monitoring, elektrická požární signalizace na plnicích a stáčecích místech)
- Opatření proti neoprávněnému vniknutí a manipulaci
- Profesionální podniková jednotka hasičského záchranného sboru (HZSP)
- Vnitřní havarijní plán

Spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému (IZS):

V případě potřeby zajištění dalších zásahových sil a prostředků na provádění záchranných a likvidačních činností se podle zákona o požární ochraně žádá o pomoc KOPIS HZS Kladno. 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.

Spolupráci se složkami IZS v případě dopadů závažné havárie za hranice objektu upravuje Vnější havarijní plán pro areál SPOLANA a.s., Netarovice vypracovaný HZS, který vymezuje konkrétní povinnosti jednotlivých složek IZS (HZS, Záchrané služby, Policie Středočeského kraje a dotčených obcí).

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“.

Přesto je nutné reagovat na informace zveřejněné varovným systémem VISO, který je zaveden v městě Neratovice a v obcích Libiš, Tišice, Obříství, Tuhaň a Kly. V případě selhání varovného systému budou občané varováni vozidly Policie Středočeského kraje a Městské policie Neratovice 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 pokyny varovného systému VISO nebo složek IZS**