

## **Informace o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu provozovatele DONAUCHEM s.r.o., Nymburk**

*Krajský úřad*

*DONAUCHEM s.r.o.*

*HZS*

*Středočeského kraje*

*Nymburk*

*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 „Sklad chemických látek a přípravků“ provozovatele DONAUCHEM s.r.o., se sídlem Za Žoskou 377, 288 02 Nymburk, IČO 43774750, zařazeného do skupiny „B“ podle tohoto zákona rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 14. 6. 2016.

### **Nebezpečné látky přítomné v objektu:**

Toxické látky (dichroman sodný, oxid chromový, arsenitý, seleničitan sodný, chlorid a dusičnan barnatý, metanol a hexafluorokřemičitan sodný) a látky nebezpečné vodnímu prostředí (kyselina trichlorisokyanurová, chloritan sodný, peroxodisíran amonný, oxid zinečnatý a olovnatý, síran měďnatý, manganatý a hořečnatý, roztoky pro povrchovou úpravu) a hořlavé kapaliny (methylišobutylketon, isopropanol, ethylacetát, methoxypropanol, methoxypropylacetát, buthylacetát a benzíny), 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. Únik nebezpečné látky do ovzduší (zplodin hoření) z poškozeného zařízení jako následku požáru v objektu.
2. Únik nebezpečné látky do půdy nebo vody není pravděpodobný, všechna manipulační místa s nebezpečnými látkami 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.
- Automatické odstavovací a blokovací systémy při manipulaci na plnicích a stáječích místech.

- Detekční a poplachové systémy (elektrická požární signalizace, kamerový systém).
- Opatření proti neoprávněnému vniknutí a manipulaci.
- Vnitřní havarijní plán.

### **Spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému (IZS):**

V případě potřeby zajištění dalších zásahových sil a prostředků na provádění záchranných a likvidačních prací 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.

Analýza rizik nepředpokládá dopady závažné havárie za hranice objektu DONAUCHEM s.r.o., v případě požáru hořlavých kapalin nebo úniku látek nebezpečných vodnímu prostředí se žádá o pomoc KOPIS HZS Kladno.

Objekt „Sklad chemických látek a přípravků“ provozovatele DONAUCHEM s.r.o., nemá na základě analýzy rizik a podkladů pro stanovení zóny HP Krajským úřadem stanovenou zónu havarijního plánování.

### **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“. Dosah případného požáru nepřekročí hranice objektu.

V případě nebezpečí šíření zplodin hoření budou občané varováni mobilními jednotkami Policie Středočeského kraje a Městské policie Nymburk 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 DONAUCHEM 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), poslední kontrola proběhla dne 6. 5. 2021.

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