

Informace o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu

Střediska agrochemikálií Kolín provozovatele ZZN Polabí a.s., Kolín

zpracovaný:

Krajským úřadem

ZZN Polabí a.s., Kolín

HZS

Středočeského kraje

Středisko agrochemikálií Kolín

Středočeského kraje

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 ve **Středisku agrochemikálií Kolín** provozovatele **ZZN Polabí, a.s., K Vinici 1304, 280 66 Kolín V, IČO 45148210** zařazeného do skupiny „A“ podle tohoto zákona rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 1. 2. 2016.

Nebbezpečné látky přítomné u provozovatele:

Ve Středisku agrochemikálií Kolín 145 tun agrochemických přípravků (z toho 15 tun hořlavých), které jsou klasifikovány jako nebezpečné pro vodní prostředí a 27 tun motorové nafty.

Agrochemické přípravky jsou uskladněny v obchodním balení v uzamčených skladech opatřených dostatečně objemnými záhytnými jímkami na zachycení uniklých kapalin nebo hasebních vod. Maximální objem obchodního balení je 1m³, obsah se nerozlévá do menších balení.

Motorová nafta je uskladněna v nadzemním dvoupláštovém zásobníku ČS Bencalor.

Hlavní typy scénářů možných havárií:

1. Únik a požár hořlavých agrochemických přípravků způsobených závadou v elektroinstalaci, nedodržením požární bezpečnosti, překročením doporučené skladovací teploty. Při požáru se předpokládá vznik plynných toxických zplodin hoření.
2. Únik nebezpečné látky do půdy nebo vody není považováno jako riziko, sklad je vybaven záhytnými jímkami.

Ochranná opatření provozovatele:

- Vnitřní předpisy pro rizikové činnosti a prověřování zaměstnanců z jejich znalostí, ze znalostí technologických postupů a s předpisy výrobců agrochemických přípravků
- Zavedení harmonogramu údržby, kontrol a revizí
- Detekční a poplachové systémy (teplotní monitoring, 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 činností 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 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 města Kolín. V případě selhání varovného systému budou občané varováni vozidly Policie Středočeského kraje a Městské policie Kolín megafony.

V případě zpozorování havárie nebo úniku toxické látky ohlásit tuto skutečnost na **telefonné čísla 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 nasáti 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 a řídit se pokyny varovného systému města Kolín nebo složek IZS.**

Objekt Střediska agrochemikálií Kolín provozovatele ZZN Polabí a.s., Kolín 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 ve dnech 4. – 5. 2. 2016.

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. 4002.