

Informace o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu

Sklad agrochemických směsí Rakovník provozovatele AgroZZN a.s. zpracovaný:

Krajským úřadem Rakovník Středočeského kraje, AgroZZN a.s. HZS Středočeského kraje

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 **Sklad agrochemických směsí Rakovník** provozovatele **AgroZZN a.s., V Lubnici 2333, 269 01, Rakovník, IČO 451 48 082** zařazeného do skupiny „A“ podle tohoto zákona rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 23. 5. 2016.

Nebezpečné látky přítomné u provozovatele:

V objektu Sklad agrochemických směsí Rakovník je celkové množství nebezpečných látek agrochemické přípravky – pesticidy 198,15t, které jsou klasifikovány jako nebezpečné pro vodní prostředí, zemní plyn – hořlavé plyny 0,6t a motorová nafta 48t.

Sklad ACHS je temperován horkovzdušným plynovým topením a odvětráván nuceným větráním.

Podlahy skladu jsou opatřeny povrchem odolným proti působení skladovaných chemikálií. Sklad je rozdělen do 4 sekcí. Podlahy sekcí jsou spádované do havarijních bezodtokových jímek. Motorová nafta je uskladněna v podzemní nádrži čerpací stanice.

Hlavní typy scénářů možných havárií:

1. Únik a požár hořlavých agrochemických přípravků způsobených technickou závadou na horkovzdušné jednotce nebo přívodu zemního plynu by mohlo dojít k požáru unikajícího zemního plynu a následně k požáru skladu a k sekundárnímu hoření skladovaných ACHS, nedodržením požární bezpečnosti, překročením doporučené skladovací teploty. Při požáru se předpokládá vznik plyných toxických zplodin hoření.

2. Únik nebezpečné látky do půdy nebo vody není považováno jako riziko, sklad je vybaven záchytnými jímkami.

Ochranná opatření provozovatelů:

- Vnitřní předpisy pro rizikové činnosti a prověřování zaměstnanců z jejich znalostí, ze znalostí technologických postupů a s předpisy výrobců nebezpečné látky.

- Zavedení harmonogramu údržby, kontrol a revizí.

- Detekční a poplachové systémy. Elektronické zabezpečovací zařízení - Čidla EZZ jsou umístěna v boxech skladu ACHP.

- Opatření proti neoprávněnému vniknutí a manipulaci.

Spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému (IZS):

Protipožární zásah bude zajišťovat hasičský záchranný sbor, stanice HZS Rakovník. 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 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“.

V případě zpozorování havárie, požáru, úniku je nutné ohlásit tuto skutečnost na **telefonní číslo 150 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 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 Sklad agrochemických směsí Rakovník provozovatele AgroZZN a.s. 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 10.3. Informace o zdrojích rizika a nebezpečí vzniku závažné havárie v objektu

Sklad agrochemických směsí Rakovník provozovatele AgroZZN a.s.

zpracovaný:

Krajským úřadem AgroZZN a.s. HZS

Středočeského kraje Sklad agrochemických směsí Rakovník Středočeského kraje

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 Sklad agrochemických směsí Rakovník provozovatele AgroZZN a.s., V Lubnici 2333, 269 01, Rakovník, IČO 451 48 082 zařazeného do skupiny „A“ podle tohoto zákona rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 23. 5. 2016.

Nebezpečné látky přítomné u provozovatele:

V objektu Sklad agrochemických směsí Rakovník je celkové množství nebezpečných látek agrochemické přípravy – pesticidy 198,15t, které jsou klasifikovány jako nebezpečné pro vodní prostředí, zemní plyn – hořlavé plyny 0,6t a motorová nafta 48t.

Sklad ACHS je temperován horkovzdušným plynovým topením a odvětráván nuceným větráním.

Podlahy skladu jsou opatřeny povrchem odolným proti působení skladovaných chemikálií. Sklad je rozdělen do 4 sekcí. Podlahy sekcí jsou spádované do havarijních bezodtokových jímek. Motorová nafta je uskladněna v podzemní nádrži čerpací stanice.

Hlavní typy scénářů možných havárií:

1. Únik a požár hořlavých agrochemických přípravků způsobených technickou závadou na horkovzdušné jednotce nebo přívodu zemního plynu by mohlo dojít k požáru unikající zemního plynu a následně k požáru skladu a k sekundárnímu hoření skladovaných ACHS, nedodržením požární bezpečnosti, překročením doporučené skladovací teploty. Při požáru se předpokládá vznik plyných toxických zplodin hoření.

2. Únik nebezpečné látky do půdy nebo vody není považováno jako riziko, sklad je vybaven záchytnými jímkami.

Ochranná opatření provozovatelů:

- Vnitřní předpisy pro rizikové činnosti a prověřování zaměstnanců z jejich znalostí, ze znalostí technologických postupů a s předpisy výrobců nebezpečné látky.

- Zavedení harmonogramu údržby, kontrol a revizí.

- Detekční a poplachové systémy. Elektronické zabezpečovací zařízení - Čidla EZZ jsou umístěna v boxech skladu ACHP.

- Opatření proti neoprávněnému vniknutí a manipulaci.

Spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému (IZS):

Protipožární zásah bude zajišťovat hasičský záchranný sbor, stanice HZS Rakovník. 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 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“.

V případě zpozorování havárie, požáru, úniku je nutné ohlásit tuto skutečnost na telefonní číslo 150 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 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 Sklad agrochemických směsí Rakovník provozovatele AgroZZN 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 střeďočeského kraje, OŽPaZ, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, kancelář č. 4116.