

Informace pro veřejnost

vydaná Krajským úřadem Ústeckého kraje na základě ustanovení § 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. 634/2015 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o prevenci závažných havárií“) a zpracovaná v souladu s požadavky vyhlášky č. 228/2015 Sb., o rozsahu zpracování informace veřejnosti, hlášení o vzniku závažné havárie a konečné zprávy o dopadech závažné havárie.

1. Identifikace objektu a údaje o jeho zařazení

Objekt:	NCH Distribution s.r.o. Sklad v areálu společnosti Flexfill s.r.o. na adrese Siřejovická 1213, 410 02 Lovosice
Provozovatel objektu:	NCH Distribution s.r.o. se sídlem Jungmannova 36/31 110 00 Praha 1 – Nové Město IČ 283 74 151
Objekt zařazen do skupiny A:	Rozhodnutí o zařazení pod č.j.: 1429/08/ZPZ/Zař-31/Be ze dne 29. 5. 2008

2. Identifikace krajského úřadu podávající informaci:

Krajský úřad Ústeckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Velká Hradební 48
400 02 Ústí nad Labem

Tel: +420 475 657 111
E-mail: urad@kr-ustecky.cz
www.kr-ustecky.cz

3. Popis činností v objektu provozovatele

Společnost NCH Distribution s.r.o. provozuje sklad chemických látek, tj. zabývá se nákupem a prodejem chemických látek a směsí. Jedná se o logistický sklad, ve kterém jsou veškeré chemické látky a směsi v originálních obalech, neprobíhá zde jejich rozlévání či přesypávání do jiných obalů.

Předmětný sklad chemických látek je situován do pravé části stavebního objektu společnosti Flexfill s.r.o., která se zabývá výrobou prostředků pro využití v průmyslu (prostředky pro ochranu, údržbu a čištění povrchů, odmašťovadla, čistící a dezinfekční prostředky aj.). Jedná se rovněž o objekt zařazený do skupiny A dle zákona o prevenci závažných havárií. Jednotlivé provozy obou společností jsou od sebe odděleny požární zdí s odolností 120 min.

4. Nebezpečné látky v objektu a předpokládané následky identifikovaných scénářů

V objektu je nakládáno s chemickými látkami a směsmi, jejichž vlastnosti jsou klasifikovány v širokém rozsahu, od látek výbušných, hořlavých, oxidujících, toxických až po nebezpečné pro životní prostředí. Ve skladu chemických látek (dále také „sklad“) nedochází k žádným chemickým přeměnám skladovaných látek.

Objekt skladu tvoří dvě požárně oddělené skladovací haly k uskladnění nehořlavých výrobků a tři požárně oddělené sklady (vestavky) k uskladnění hořlavých kapalin a aerosolových výrobků. Sklady a stáčecí místa jsou vybavena záchytnými jímkami o dostatečné kapacitě.

Mezi identifikované příčiny závažné havárie patří:

- chyba při manipulaci, možné poškození obalu;
- vada materiálu, prasknutí obalu, netěsnost uzavírací armatury, pád sklad. regálu;
- zaskladnění chemické látky na nevhodnou pozici v kombinaci s materiálovou vadou nebo chybou při manipulaci, může přispět k iniciaci vzniku závažné havárie.

Všechny odhady scénářů závažných havárií byly modelovány za předpokladu neexistence všech preventivních opatření (EPS, samočinné hasicí zařízení, čidla plynové detekce, havarijní odvětrání apod.).

Možné scénáře závažných havárií:

- Sklad aerosolů (kapacita 40 t)
 - požár kaluže cca 230 kg hořlavé kapaliny
 - lokální exploze par 78 kg hnacího plynu
 - iniciace uniklých par
- Vnitřní sklad hořlavin:
 - požár kaluže hořlavých kapalin uvnitř skladu;
 - lokální exploze par
 - iniciace uniklých par
- Vnitřní sklad nehořlavých kapalin:
 - vznik toxických zplodin hoření
 - možné poškození životního prostředí
 - toxické působení oblaku par

Tyto koncové scénáře představují v konečném důsledku nejzávažnější možné havarijní scénáře s následky na zdraví, životy obsluhy a životní prostředí.

Na základě výsledků aplikovaných metod hodnocení rizik lze konstatovat, že:

- následky závažné havárie nepřekročí hranice areálu (objektu) a nebudou zasaženy obydlené oblasti;
- na základě realizovaných preventivních opatření lze konstatovat, že nedojde ke vzniku závažné havárie s dopadem na životní prostředí;
- následky možných havárií nezpůsobí ohrožení majetku v okolí předmětného objektu.

5. Informace o způsobu varování v případě vzniku závažné havárie

I přesto, že pravděpodobné havárie nemají dosah za hranice areálu (objektu), níže uvádíme všeobecná pravidla, pokyny a doporučení o žádoucím chování obyvatel v případě havárie.

V České republice platí od r. 2001 **pouze jeden varovný signál**, který sděluje, že „se něco děje“ a je třeba rychle se dostat na bezpečné místo a zjistit další informace. Ten se nazývá „**Všeobecná výstraha**“. Tento signál může zaznít kdykoli, v kteroukoli denní i noční dobu. Jedná se o kolísavý tón sirény po dobu 140 sekund.

Po akustickém tónu sirény budou obyvatelstvu předány informace a pokyny mobilními prostředky ve vozidlech HZS, Policie ČR a městské policie. Obdobnou informaci o nastalé situaci s doporučením žádoucího chování obyvatel obdrží i regionální rozhlasové a televizní stanice.

O ukončení ohrožení budete informováni stejným způsobem, vyjma spuštění sirén.

V případě varování s časovým předstihem osoby uposlechnou signálů/výzev/pokynů a opustí ohrožený prostor nejkratším směrem (tj. kolmo na směr větru/šíření nebezpečné látky).

V případě časového prodlení se osoby ukryjí v budovách (raději v nižších patrech) na odvrácené straně směru šíření oblaku, dále od otvorů budov (oken, dveří, balkonů) a měli by dodržovat následující:

- vypnou klimatizaci a ventilaci;
- dle možnosti sledovat informace o průběhu události, meteosituační, nutnosti evakuace či pominutí ohrožení (rádio, televize, místní rozhlas, spojovací prostředky);
- nepoužívat elektronické přístroje nebo elektrické spotřebiče;
- nemanipulovat s otevřeným ohněm;
- chránit se proti sálavému teplu (lze použít navlhčený oděv, celý povrch těla musí být zakryt, tento postup lze použít pouze omezeně podle intenzity sálavého tepla);
- chránit si dýchací cesty (k ochraně dýchacích cest před zplodinami hoření a účinky toxické látky lze použít překrytí úst a nosu složeným navlhčeným kusem látky);
- poskytnout první pomoc zraněným, zvláštní pozornost věnovat dětem, starším občanům a lidem s postižením;
- řídit se pokyny zasahujících jednotek Integrovaného záchranného systému.

6. Informace o způsobu kontroly objektu

V objektu jsou pravidelně 1x za 3 roky prováděny kontroly organizované Českou inspekcí životního prostředí, Oblastním inspektorátem Ústí nad Labem.

Kontroly se vždy účastní níže uvedené orgány:

- Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje, územní odbor Litoměřice;
- Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem, územní pracoviště Litoměřice;
- Oblastní inspektorát práce pro Ústecký kraj a Liberecký kraj se sídlem v Ústí nad Labem;
- Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství.

Protokoly z jednotlivých kontrol jsou uloženy u České inspekce životního prostředí, Oblastního inspektorátu Ústí nad Labem.

7. Další důležité informace

Další důležité informace o objektu „NCH Distribution s.r.o.“ včetně způsobu zajištění bezpečného provozu lze získat z Bezpečnostního programu, který je uložen u Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství.