

Další informace preventivního charakteru mohou poskytnout:

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství

tel.: 564 602 111, 564 602 519

e-mail: epodatelna@kr-vysocina.cz

www.kr-vysocina.cz

Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina

tísňové linky: 150, 112

tel.: 950 270 102–7, 950 270 111

e-mail: opis@hasici-vysocina.cz, spisovna@hasici-vysocina.cz

www.hasici-vysocina.cz

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod

tel.: 569 496 111

e-mail: public_hb@cizp.cz

www.cizp.cz

ACO Industries k.s.

tel.: 569 491 111

e-mail: aco-industries@aco.cz

www.aco.cz

Důležitá telefonní čísla

Zpozorujete-li havárii, ohlaste tuto skutečnost na některou z tísňových linek (150, 155, 158, 112). Do telefonu popište událost, která se stala, místo havárie, uveďte své jméno a další informace dle pokynů operátora.

Hasičský záchranný sbor **150**



Zdravotnická záchranná služba **155**



Policie ČR **158**



Evropské číslo tísňového volání **112**



Na uvedená tísňová čísla lze volat bezplatně.



Informace pro veřejnost

Vydáno na základě zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií

Vydáno: červen 2021

Identifikace objektu:

Provozovatel: ACO Industries k.s.

Adresa sídla provozovatele: Havlíčkova 260, 582 22 Příbyslav

Identifikační číslo: 8119458

Objekt: ACO Industries k.s.

Jednoduchý popis výrobní činnosti provozovatele:

Hlavním oborem podnikání společnosti ACO Industries k.s. je vývoj a výroba produktů a zařízení určených k odvodňování zpevněných ploch a čištění odpadních vod. Závod zpracovává především nerezovou a uhlíkovou ocel a vyrábí polymerbeton. Další používané materiály jsou beton a plasty.

Nebezpečné chemické látky:

V objektu je manipulováno s následujícími nebezpečnými látkami a přípravky:

- Kyselina fluorovodíková (50–75%);
- Polyesterová pryskyřice (40% styren);
- Hořlavé kapaliny (benziny, nafta, ředidla, separační vosky, barvy apod.);
- Tvrdidlo (31% methylethylketon-peroxid);
- Acetylen (rozpuštěný v acetonu v tlakových lahvích);
- Propan (zkapalněný plyn v tlakových lahvích);
- Propan-butan (zkapalněný plyn v tlakových lahvích);
- Kyslík (zkapalněný v zásobníku a stlačený v tlakových lahvích);
- Amoniak roztok (25%).

Mořirna I:

Jde o devět van o vnitřních rozměrech: délka 6,5 m, šířka 1,3 m a hloubka 2,1 m, výška hladiny cca 1,5 m. Vany jsou umístěny v záchytné jímce. Záchytná jímka je podél čel van krytá polypropylénovými (PP) rošty. Za vanami je box tlakového ostříku vybavený sběrnou jímkou. V pravé lodi haly je umístěn postřikový box, zařízení na zpracování odpadních vod (neutralizační stanice), nádrž pro využití kyseliny, demi stanice, absorbér, sklad chemikálií, kotelna, malá chemická laboratoř pro zpracování vzorků, šatna a sociální zařízení pro obsluhu.

Mořirna II:

Mořirna II disponuje šesti vanami o vnitřních rozměrech délka 6,9 m, šířka 2 m a hloubka 2,1 m, výška hladiny cca 1,8 m. Tyto vany jsou umístěny v ochranné vaně – vysoké 1,1 m o rozměrech 9 × 17 m. Ochranná vana je vyložená polypropylénem (PP), vyspádovaná do úkapové, poruchové, čerpací jímky, která je opatřena ještě kontrolním monitorovacím systémem na průsak a těsnost ochranné vany. Všechny mořící vany jsou opatřeny víky a odsávány stávajícím ventilátorem, odsátá vzdušina je čištěna v absorbéru. Oplachové vody z mořírny II jsou jímány do záchytné jímky

pod ostříkovým boxem o rozměrech 10 × 7 m a hloubce 1 m. Tato záchytná jímka je napojena na stávající neutralizační stanici, kde se kyselé vody neutralizují a upravené vypouští do ČOV Příbyslav.

Možné havárie a jejich následky:

Únik toxických látek

Únik hořlavých a výbušných látek

Únik látek nebezpečných pro životní prostředí

Únik oxidujících látek

Typy možných havárií:

Rozptyl toxické látky

Požár – požár louže (Pool fire)

Bleskové vyhoření oblaku (Flash Fire)



Z analýzy vyplynulo, že nejzávažnější (nebo nejrizikovější) situací byla přeprava nebezpečných látek uvnitř areálu. Dopravu nebezpečných látek do areálu a na příslušné místo uvnitř areálu zajišťují odborně školení pracovníci – řidiči smluvních dodavatelů. Z hlediska činnosti zaměstnanců společnosti ACO je stěžejní činností, která přičiněním lidského faktoru může vyústit v závažnou havárii, vykládka toxických nebezpečných látek (např.: kyseliny fluorovodíkové 50–75%) a skladové manipulace s nebezpečnými látkami. Kritickými pracovními pozicemi v objektu ACO jsou pracovníci střediska Mořirna, konkrétně pozice obsluhy vysokozdvížného vozíku a pracovníci provádějící manipulace s obaly obsahujícími vysoce toxickou kyselinu fluorovodíkovou (50–75%).



Nepřibližujte se k místu havárie.



Schovejte se, budova vás ochrání.



Zavřete okna a vypněte klimatizaci.



Nos a ústa chraňte navlhčenou rouškou.



Omezte telefonování.



V autě vypněte ventilaci a odjeďte.



Zapněte si rozhlas a televizi.



Při evakuaci dbejte pokynů zasahujících složek.