



INFORMÁCIE PRE VEREJNOSŤ

SSE Slovakia s.r.o. 26. novembra 1510/3, 066 01 Humenné

podľa § 15 a prílohy č. 2 zákona 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií
a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Výrobný a skladovací areál Hubková spoločnosti SSE Slovakia s.r.o. je zaradený do kategórie „B“ na základe projektovaného množstva nebezpečnej látky (priemyselné výbušniny) presahujúceho prahového množstva uvedeného v prvej časti prílohy č. 1 alebo druhej časti prílohy č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

1. Údaje o podniku

Obchodný názov: SSE Slovakia s.r.o., Humenné
Zapísaný V OR Okresného súdu Prešov., oddiel“ Sro vo vložke
číslo: 12360/P

Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným

Sídlo: 066 01 Humenné,
26. novembra 1510/3

Identifikačné číslo: 36 468 436

Číslo odvetvovej klasifikácie ekonomických činností SK NACE (ŠKEČ): 20.51.0

Telefón: 057 / 775 4059, 057/775 5692, 057/7756727

Fax: 057 / 775 0200

E – mail: pavol.sokol@sse-slovakia.sk

Štatutárny orgán: Ing. Pavol Sokol- konateľ spoločnosti
Brestovská, 123
066 01 Humenné

Informácie o predkladateľovi

Ing. Michal Šnelcer, poverený konateľom spoločnosti za spracovanie predpísanej dokumentácie o prevencii ZPH, vedúci výroby, podpredseda havarijnej komisie, kontakt: tel.: 057/775 6727, 449 5545, mobil: 0905 222 658, fax: 057/778 0901.

Podľa § 5 zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov spoločnosť SSE Slovakia s.r.o predložila oznámenie o zaradení podniku Odboru starostlivosti o životné prostredie Okresný úrad Prešov.

2. Súčasná a plánovaná činnosť podniku

Spoločnosť SSE Slovakia s.r.o. Humenné sa zaoberá vývojom, výrobou, skladovaním a predajom priemyselných výbušnín zaradených do podtriedy 1.1.D. . Nakupuje suroviny a predáva vyrobené sypké bankské skalné trhaviny typu DAP (dusičnan amónny, palivo), resp. medzinárodný názov ANFO (ammonium nitrate, fuel oil). A to vrecované alebo náložkované trhaviny. Ďalej obchoduje s plastickými a emulznými bankskými skalnými trhavinami. Poskytuje zákazníkom niektoré činnosti vykonávané bankským spôsobom (trhacie práce v kameňolomoch).






Nové skladovacie zariadenie - kovový zásobník slúži na skladovanie nevýbušného medziproduktu (Emulzná matrica) na báze dusičnanu amónneho a emulgátora. Emulzná zmes matrice s dusitanom sodným a kyselinou octovou (IBC kontajnery) sa prečerpávajú na vyhradenom mieste do zmiešavacieho a nabíjacieho vozidla emulzných trhavín. Toto vozidlo v lome, na mieste u zákazníka po zmiešaní emulznej matrice s scitlovovadlom (dusitan sodný) vytvorí výbušnú zmes priamo vo vrte.






Trhaviny typu DAP sú dvojzložkové zmesi dusičnanu amónneho a vhodného druhu kvapalného organického paliva (DETOX - ľahké parafinové destiláty). Na zvýšenie trhavého účinku trhavín sa do niektorých typoch pridáva aj malé množstvo práškoveho hliníku (ECKA Aluminiumsprühgrieß AS, CAS: 7429-90-5; EINECS: 231-072-3; klasifikácia: nie je nebezpečnou látkou.

Prevádzka spoločnosti **SSE Slovakia s.r.o. Humenné** sídli v prenajatých priestoroch, ktorých vlastníkom je mesto Humenné. Výrobný a skladovací areál (bývalý muničný vojenský skladový areál) sa nachádza mimo osídlenia obyvateľstvom, za mestom Humenné v lokalite Hubková. Celý areál je nepretržite strážený a zabezpečený oplotením.

K areálu vedie len **úcelová komunikácia so zákazom vjazdu všetkých vozidiel, mimo vozidiel SSE Slovakia s.r.o. a Štátnych lesov B. Bystrica, odštepny závod Vranov.** O využívaní účelovej komunikácie má spoločnosť SSE Slovakia s.r.o. uzatvorenú zmluvu so štátnymi lesmi. Pre návštevy sú vydávané povolenia na vjazd na túto účelovú komunikáciu.

3. Informácie o nebezpečných látkach

P. č.	Názov nebezpečnej látky	CAS/EC číslo	Klasifikácia nebezpečnej látky podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)	
			Kód triedy a kategórie nebezpečnosti ¹⁾	Kód výstražných upozornení ²⁾
1.	Dusičnan amónny	6484-52-2 / 229-347-8	<p>Ox. Sol. 3: Oxidujúci tuhé látky, kat.3 Eye Irrit. 2 Podráždenie očí, kat 2</p>   <p>GHS03 – oxid. látky; GHS07 - dráždivé látky</p>	<p>H272 – Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.</p> <p>H319 – Spôsobuje vážne podráždenie očí.</p>
2.	Priemyselné trhaviny typu DAP (ANFO): ANDEX A; M (Permon DAP - M)		<p>Expl. 1.1; výbušnina Ox. Sol. 3</p>  <p>GHS01 - výbušné látky</p>	<p>H201 – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu. H 272 Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo</p>
3.	Dynamity: Eurodyn 2000; SLAVIT V OSTRAVIT C PERUNIT E, DE		<p>Expl. 1.1; výbušnina Ak. Tox. 1 Ox. Sol. 3 Ak. Tox. 2 Ak. Tox. 3</p>  <p>GHS01 - výbušné látky</p>	<p>H201 – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu. H 272 - Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo H330 – Smrteľný pri vdýchnutí. H310 – Smrteľný pri kontakte s pokožkou. H300 – Smrteľný po požití. H331 – Toxický pri vdýchnutí.</p>
4.	Vodovzdorné náložkované emulzné priem. trhaviny Senatel; Emulex 1,2; Emulinit PM		<p>Expl. 1.1; Výbušnina Ox. Sol. 3</p>  <p>GHS01 - výbušné látky</p>	<p>H201 – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu H 272 - Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo</p>
5.	Roznecovadlá: Neelektrické Exel Elektrické DEM; DED; DEP; Seismic elektronické UNITRONIC , eDeV bleskovica STARTLINE		<p>Expl. 1.1; Výbušnina</p> <p>SLOT SEE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2</p>	<p>H201 – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu H370 – Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii H 400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy H411 - Toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.</p>

	Cordtax LT		 GHS01 - výbušné látky	
6.	Emulzná matrica (emulzná zmes)		Ox. Sol. 3: Oxidujúce kvapalné látky, kat.3   GHS03 – oxid. látky; GHS07 - dráždivé látky	H 272 Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo
7.	Dusitan sodný NaNO2 20%	7632-00-0 / 231-555-9	Ox. Sol. 2; Aquatic. acute1   GH S03-oxidujúce látky; GH S09 - látky nebezpečné pre životné prostr.	H 272 Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy

Všeobecné informácie o spôsobe varovania verejnosti

Prejavy závažnej priemyselnej havárie na zariadeniach a v skladových objektoch s nebezpečnými látkami nedosahujú do obývaných oblastí.

Zdolávanie havárie a obmedzenie jej dôsledkov v prípade jej vzniku v pracovnom čase vykonáva vedúci prevádzky, resp. prevádzkoví zamestnanci, v mimopracovnom čase strážnici na jednotlivých zmenách.

Poplachový výstražný systém v spoločnosti sa v súčasnosti skladá z nasledovných zariadení :

- elektrická zabezpečovacia signalizácia jednotlivých skladov výbušnín vybavená výstražnou sirénou, ktorá sa spustí pri násilnom vniknutí do objektov, resp. zadaním nesprávneho kódu pri otváraní skladu,

Varovanie osôb v rámci výrobného a skladovacieho areálu a taktiež varovanie verejnosti mimo areál v prípade vzniku závažnej priemyselnej havárie je zabezpečené poplachovým výstražným systémom: elektrická siréna (húkačka).

Tlačidlo na spúšťanie elektrickej sirény (označené: zapni v prípade ohrozenia) sa nachádza na stene v blízkosti dennej miestnosti a výroby (v smere únikových ciest).

V priestore dennej miestnosti je inštalovaná samostatná nezávislá telefónna linka č. t. 057/449 5545 a samostatný náhradný zdroj el. osvetlenia.

Verejnosť, ktorá v čase havárie sa môže nachádzať v priestore účelovej cesty bude varovaná už spomínanou výstražnou sirénou z elektrickej zabezpečovacej signalizácie, resp. priamo zamestnancami spoločnosti SSE Slovakia s.r.o.. V takomto prípade je žiaduce, aby sa verejnosť vzdialila čo najďalej od miesta havárie, či na jednu alebo druhú stranu účelovej cesty, aby nebola ohrozená prípadným rozletom trosiek z prípadného výbuchu.

Miestom na riadenie zdolávania závažnej priemyselnej havárie ZHROMAŽDISKO (zhromaždenie zamestnancov) v rámci výrobného a skladovacieho areálu SSE Slovakia s.r.o. je priestor na vstupe do areálu, t.j. pred vstupnou bránou - ZHROMAŽDISKO 1. Záložným miestom (zhromaždiskom) je priestor na začiatku účelovej komunikácie (priestor pred

parkoviskom Koliba Hubková) – ZHROMAŽDISKO 2). Tu sa zistí prítomnosť osôb a ďalší postup zdoľávania havárie.

Na ranných pracovných zmenách v rámci pracovného týždňa za riadenie prác na zdoľávanie závažnej priemyselnej havárie a na obmedzenie jej následkov zodpovedá zástupca vedúceho výroby (podpredseda havarijnej komisie), resp. jeho zástupca.

Na poobedných, nočných zmenách a cez dni pracovného pokoja za riadenia prác na zdoľávanie závažnej priemyselnej havárie a na obmedzenie jej následkov zodpovedá až do príchodu predsedu, resp. podpredsedu havarijnej komisie strážnik.

Štátny dozor a koordinácia kontrolnej činnosti

Štátnym dozorom na úseku prevencie závažných priemyselných havárií sa zisťuje, ako prevádzkovatelia plnia povinnosti ustanovené týmto zákonom a rozhodnutiami vydanými na jeho základe. Osobitnou súčasťou štátneho dozoru je vykonávanie kontrol v podnikoch, na ktoré sa vzťahuje tento zákon, koordinovaným spôsobom orgánmi štátneho dozoru.

Koordináciu kontrolnej činnosti podľa tohto zákona zabezpečuje inšpekcia.

Orgány štátneho dozoru koordinovaným spôsobom navzájom spolupracujú a vzájomne si vymieňajú skúsenosti a poznatky, ktoré získali pri výkone štátneho dozoru.

Posledná vykonaná koordinovaná kontrola bola v spoločnosti SSE Slovakia s.r.o. vykonaná v dňoch 19.10.2022 až 31.12.2022.

Spoločnosť SSE Slovakia s.r.o. pre Výrobný a skladovací areál Hubková vypracovala aktualizovanú Bezpečnostnú správu v zmysle zákona NR SR č. 128/2015 Z.z. o prevencii ZPH, na ktorú rozhodnutím č. OU-PO-OSZP1-2022/017631 - 014 okresný úrad v sídle kraja vydal dňa 03.05.2022 súhlas. Tento súhlas je vydaný na dobu určitú, a to do 03.05.2027.

4. Požadované správanie sa verejnosti v prípade ZPH

Závažná priemyselná havária je udalosť, akou je závažný únik nebezpečnej látky, požiar alebo výbuch v dôsledku nekontrolovateľného vývoja počas prevádzky podniku vedúci k vážnemu bezprostrednému alebo následnému ohrozeniu zdravia ľudí, životného prostredia alebo majetku s prítomnosťou jednej alebo viacerých nebezpečných látok.

Prevencia závažných priemyselných havárií je súbor organizačných, riadiacich, personálnych, výchovných, technických, technologických a materiálnych opatrení na zabránenie vzniku závažných priemyselných havárií.

Po zaznení výstražného signálu sirény možno predpokladať, že došlo k mimoriadnej udalosti, ktorá môže byť spojená s možným ohrozením zdravia a života občanov, životného prostredia, resp. majetku.

Všeobecne platné pokyny

- zachovať pokoj, rozvahou, nepodliehať panike,
- riadiť sa pokynmi služby havarijnej odozvy (protipožiarna hliadka pracoviska), havarijnej komisie, záchranných zložiek,
- v čase ohrozenia varovať ostatné ohrozené osoby nachádzajúce sa v priestore areálu, aj mimo neho (účelová cestná komunikácia).

Zamestnanci areálu vykonávajú nevyhnutné odborné zásahy do prevádzkovej činnosti potrebné na obmedzenie škôd a zároveň plnia úlohy členov protipožiarnej hliadky pracoviska, ktoré sú súčasťou zasahujúcich síl záchranného systému.

V prípade mimoriadnej udalosti v areáli spoločnosti SSE Slovakia s.r.o. sa odporúča:

V prípade požiaru:

- v prípade požiaru mimo miesta, kde sa nachádzajú výbušniny, čím skôr začať s hasením požiaru v zmysle platných požiarnej poriadkov,
- ak sa požiar prenesie na miesta, kde sa nachádzajú výbušniny (horia výbušniny), požiar nehasiť, ihneď opustiť priestor ohrozenia, vzdialiť sa do bezpečia, evakuovať okolie, postupovať podľa vnútorného havarijného plánu,
- riadiť sa pokynmi havarijnej komisie, záchranných zložiek a kompetentných orgánov.

Ak dôjde k ohrozeniu v priestoroch areálu SSE Slovakia s.r.o. je riadiacim orgánom pre zvládanie ZPH, obmedzenie jej následkov menovaná **Havarijná komisia SSE Slovakia s.r.o.**

Vzájomná koordinácia a informovanosť bude zabezpečovaná po nahlásení ZPH koordináčnemu stredisku integrovaného záchranného systému (IZS) na tel. linku **112**.

Činnosť jednotiek IZS pri odstraňovaní následkov ZPH:

- evakuácia obyvateľstva,
- uzatvorenie ohrozených priestorov a príjazdových komunikácií,
- likvidácia požiaru, resp. dôsledkov výbuchu,
- poskytovanie zdravotníckej pomoci,
- činnosť pyrotechnikov.

5. Opatrenia na úseku prevencie závažných priemyselných havárií a na úseku ich zvládania a obmedzenia následkov

Opatrenia na obmedzenie rozvoja ZPH, na zmenšenie jej rozsahu a obmedzenie následkov:

V prípade začínajúceho rozvoja ZPH možno procesy výroby priemyselných trhavín odstaviť na paneli výroby alebo núdzovo odstaviť havarijným vypnutím elektrického prúdu. Ďalšie opatrenia na zvládanie ZPH a obmedzenie jej následkov predstavujú:

- stála nepretržitá ochrana areálu, strážna služba v mimopracovnom čase (strážnik a strážne psy),
- telefonické vyrozumie krízových centier z pevnej telefónnej siete, resp. nezávislej siete na núdzový zdroj el. energie, privolanie záchranej služby, vyrozumie havarijnej komisie, privolanie pomoci, resp. cez mobilné telefóny.
- vybavenie jednotlivých skladov výbušnín zemnými valmi, ľahkými výfukovými strechami objektov, ochranou pred bleskom,
- vybavenie objektov elektrickou zabezpečovací signalizáciou s výstražnou sirénou,
- zásah služby havarijnej odozvy prostredníctvom protipožiarnej hliadky pracoviska,
- vybavenie areálu podniku požiaro-technickými zariadeniami – ručné hasiace prístroje, studňa a požiarňa nádrž, resp. cca 700 m za areálom sa nachádzajú dva

rybníky, z ktorých je možné čerpať vodu do hasičských vozidiel v prípade vzniku mimoriadnej situácie),

- podnik má vypracovaný vnútorný havarijný plán, v ktorom sú uvedené scenáre na zdoľvanie závažných priemyselných havárií.

V prípade potreby síl a prostriedkov z vonkajších zdrojov budú podľa rozsahu a charakteru ZPH povolávané zložky integrovaného záchranného systému. Likvidácia následkov závažnej priemyselnej havárie je vykonávaná zložkami integrovaného záchranného systému (IZS) a službou havarijnej odozvy.

Spoločnosť SSE Slovakia, s.r.o. zabezpečuje pravidelné precvičovanie scenárov podľa vnútorného havarijného plánu službou havarijnej odozvy v spolupráci s Odb. krízového riadenia OÚ v Humennom (súčinnosť so zložkami IZS), a to minimálne raz za tri roky.

6. Plán ochrany obyvateľstva – vonkajší havarijný plán

Spoločnosť v súlade s § 11 zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii ZPH vypracovala podklady pre plán ochrany obyvateľstva v predpísanom rozsahu a štruktúre a predložila ich orgánu, ktorý vypracúva plán ochrany obyvateľstva.

Na základe týchto podkladov budú príslušné orgány podľa osobitných predpisov spracovávať plán ochrany obyvateľstva okresu.

7. Ďalšie informácie

Podrobnejšie informácie sú uvedené v „Bezpečnostnej správe“, ktorá sa v stanovenom termíne predkladá príslušným orgánom štátnej správy na ďalšie konanie.

Základné platné právne predpisy z oblasti prevencie závažných priemyselných havárií sú :

- Zákon č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Vyhláška MŽP SR číslo 198/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Ďalšie informácie možno nájsť v súvisiacich právnych predpisoch o ochrane pred požiarmi, o životnom prostredí, o bezpečnosti a ochrane zdravia, pri práci, o ochrane zdravia ľudí, o civilnej ochrane obyvateľstva a o chemických látkach a chemických zmesiach.

Podrobnejšie informácie možno získať na Odbore starostlivosti o životné prostredie OÚ Prešov; MŽP SR; v Informačnom systéme PZPH na stránke:
<https://www.enviroportal.sk/environmentalne-temy/starostlivost-o-zp/pzph-prevencia-zavaznych-priemyselných-havarii/informacny-system-pzph>

V Humennom: 07.11.2016

Aktualizácia: Január 2023

Vypracoval: Ing. Miroslav Novotný, špecialista na prevenciu ZPH

Schválil: Ing. Pavol Sokol, konateľ spoločnosti