



## 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 banské 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 banskými skalnými trhavinami. Poskytuje zákazníkovi niektoré činnosti vykonávané banským 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 ( MERO – metylester vyšších mastných kyselín, resp. 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 dvojitým oplotením.

K areálu vedie len **účelová 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 <sup>1)</sup>	Kód výstražných upozornení <sup>2)</sup>
1.	<b>Dusičnan amónny</b>	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><b>H272</b> – Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.</p> <p><b>H319</b> – 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><b>H201</b> – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu. <b>H 272</b> Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo</p>
3.	Dynamity: Eurodyn 2000; Eurodyn Magnasplit; 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><b>H201</b> – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu. <b>H 272</b> - Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo <b>H330</b> – Smrteľný pri vdýchnutí. <b>H310</b> – Smrteľný pri kontakte s pokožkou. <b>H300</b> – Smrteľný po požití. <b>H331</b> – Toxický pri vdýchnutí.</p>
4.	Vodovzdorné náložkované emulzné priem. trhaviny Senatel		<p>Expl. 1.1; Výbušnina Ox. Sol. 3</p>  <p>GHS01 - výbušné látky</p>	<p><b>H201</b> – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu <b>H 272</b> - Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo</p>
5.	Roznecovadlá:  Neelektrické Exel  Elektrické DEM  elektronické UNITRONIC , eDeV  bleskovica		<p>Expl. 1.1; Výbušnina</p> <p>SLOT SEE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2</p>	<p><b>H201</b> – Výbušnina, nebezpečenstvo rozsiahleho výbuchu <b>H370</b> – Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii <b>H 400</b> - Veľmi toxický pre vodné organizmy <b>H411</b> - Toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.</p>

	<b>STARTLINE</b> <b>Cordtax LT</b>		 <b>GHS01 - výbušné látky</b>	
6.	<b>Emulzná matrica ( emulzná zmes)</b>		<b>Ox. Sol. 3:</b> <b>Oxidujúce kvapalné látky, kat.3</b>   <b>GHS03 – oxid. látky; GHS07 - dráždivé látky</b>	<b>H 272</b> Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo
7.	<b>Dusitan sodný NaNO2 20%</b>	<b>7632-00-0 / 231-555-9</b>	<b>Ox. Sol. 2;</b> <b>Aquatic. acute1</b>   <b>GH S03-oxidujúce látky;</b> <b>GH S09 - látky nebezpečné pre životné prostr.</b>	<b>H 272</b> Môže prispieť k rozvoju požiaru, oxidačné činidlo <b>H400</b> 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 výrobné ( 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 dozorum 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 10.09.2020 až 01.12.2020.

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-OSZP2-2017/02661 - 23/MA okresný úrad v sídle kraja vydal dňa 16.05.2017 súhlas. Tento súhlas je vydaný na dobu určitú, a to do 16.05.2022.

## **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 zvládanie 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: jún 2021

Vypracoval: Ing. Miroslav Novotný, špecialista na prevenciu ZPH

Schválil: Ing. Pavol Sokol, konateľ spoločnosti