

INFORMÁCIA PRE DOTKNUTÚ VEREJNOSŤ

V zmysle § 15 Zákona NR SR č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií

1. Informácie o podniku

Názov: FORTISCHEM a. s.

Adresa sídla: M. R. Štefánika 1, 972 71

Nováky www.fortischem.sk

IČO: 46 693 874

DIČ: 2023528254

OKEČ: 24 160

Spojenie : tel. : +421(0) 46 568 1111

fax : +421(0) 46 546 1138

FORTISCHEM a. s. je postavený v katastri mesta Nováky. Sídelný útvar (SÚ) Nováky je v rámci organizácie osídlenia Slovenskej republiky zaradený medzi sídla miestneho významu a v rámci Projektu urbanizácie SR patria Nováky do spádového územia okresu Prievidza.

2. Zaslanie oznámenia

Podľa §5 Zákona č. 128/2015 Z.z. je prevádzkovateľ povinný predložiť oznámenie o zaradení podniku, resp. jeho aktualizáciu okresnému úradu v sídle kraja. FORTISCHEM predložil Oznámenie o zaradení do kategórie „B“ v Trenčíne dňa 29. 10. 2015. V júli 2016 bola predložená aktualizácia tohto oznámenia.

4. Činnosť podniku

FORTISCHEM a. s. sa zaoberá vývojom, výrobou, nákupom a predajom produktov anorganickej, organickej a makromolekulárnej chémie, ako aj spracovaním plastov.

Výrobné prevádzky sú rozdelené do troch výrobných závodov, zabezpečujúcich produkciu elektrolýznych produktov, základných organických chemikálií, vinylchloridu, polyvinylchloridu a produktov jeho následného spracovania, ako aj karbidu vápnika a technických plynov. Spoločnosť sa snaží o udržanie dosiahnutých pozícií v tradičných výrobných zároven vyvíja aktivity smerujúce k zavádzaniu nových výrobkov a technológií za súčasného splnenia ekologických kritérií, zabezpečenia parametrov kvality výstupu uspokojenia požiadaviek trhu.

Spoločnosť má vybudovanú účelnú a funkčnú infraštruktúru umožňujúcu dopravu surovín a produktov (cesty, plniace a stáčacie miesta, sklady pevných a kvapalných látok, vlastnú vlečku), telekomunikácie, prívody zemného plynu, pary a elektrickej energie.

5. Nebezpečné látky

V tabuľke je uvedený zoznam a klasifikácia nebezpečných látok (NL) prítomných v podniku s uvedením ich základných nebezpečných vlastností.

Tab.1. Nebezpečné látky v podniku

P.č.	Názov nebezpečnej látky	CAS/EC číslo	Klasifikácia NL podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008	
			Kód triedy a kategórie nebezpečnosti	Kód výstražných upozornení
1.	Chlór*	7782-50-5/231-959-5	Ox. Gas 1	H270
			Acute Tox. 2	H330
			Aquatic Acute 1	H400
2	Vodík	1333-74-0/215-605-7	Flam. Gas 1	H220
3	Chlorovodík*	7647-01-0/231-595-7	Acute Tox. 3	H331
4	Zemný plyn	68410-63-9/270-085-9	Flam. Gas 1	H220
5	Acetylén	74-86-2/200-816-9	Flam. Gas 1	H220
6	Etylénoxid*	75-21-8/200-849-9	Flam. Gas 1	H220
			Acute Tox. 3	H331
7	Propylénoxid*	75-56-9/200-879-2	Flam. Liq. 1	H224
			Acute Tox. 3	H331
8	Metanol	67-56-1/200-659-6	Flam. Liq. 2	H225
			Acute Tox. 3	H331, H311
			STOT SE 1	H370
9	Hydrazín	302-01-2/206-114-9	Acute Tox. 2	H330
			Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 1	H410
10	Benzín	86290-81-5/289-220-8	Flam. Liq. 1	H224
			Aquatic Chronic 2	H411
11	Motorová nafta	68334-30-5/269-822-7	Flam. Liq. 3	H226
			Aquatic Chronic 2	H411
12	Amoniak bezvodý*	7664-41-7/231-635-3	Flam. Gas 2	H221
			Acute Tox. 3	H331
			Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 2	H411
13	Chlornan sodný	7681-52-9/231-668-3	Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 2	H411
14	Čpavková voda	1336-21-6/215-647-6	Aquatic Acute 1	H400
15	1,2-dichlóretán	107-06-2/203-458-1	Flam. Liq. 2	H225
16	2-chlóroetanol (etylénychlórhýdrín)	107-07-3/203-459-7	Acute Tox. 1	H310
			Acute Tox. 2	H300 + H330
			Flam. Liq. 3	H226
17	Novamal	111-91-1/203-920-2	Acute Tox. 2	H330
			STOT SE 1	H370
18	Chlóroparafíny	85535-85-9	Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 1	H410
19	Karbid vápnika	75-20-7/ 200-848-3	Water-react. 1	H260

20	Acetón	67-64-1/200-662-2	Flam. Liq. 2	H225
21	Benzoylchlorid	100-44-7/202-853-6	Acute Tox. 3	H331
22	Dusičnan sodný	7631-99-4/231-554-3	Ox. Sol. 3	H272
23	Dusitan sodný	7632-00-0/231-555-9	Ox. Sol. 3	H272
			Aquatic Acute 1	H400
24	Epichlórhydrín	106-89-8/203-439-8	Flam.Liq.3	H226
			Acute Tox.3	H331
25	Etlén*	74-85-1/200-815-3	Flam. Gas 1	H220
26	Etléndiamín	107-15-3/203-468-6	Flam. Liq. 3	H226
27	2-ethylhexylchlórformiát	24468-13-1/246-278-9	Acute Tox. 1	H330
28	Chlorid ortuťnatý	7487-94-7/231-299-8	Acute Tox. 2	H300
			Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 1	H411
29	Izobutanol (2-metylpropán-1-ol)	78-83-1/201-148-0	Flam. Liq. 3	H226
30	Kurita S-6200		Aquatic Chronic 2	H411
31	Listab 51	12578-12-0	Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 1	H410
32	Metylizobutylketón (4-metyl-2-pentanón)	109-10-1/203-550-1	Flam. Liq. 2	H225
33	N,N-Dimetylcyklohexylamín	98-94-2/202-715-5	Flam. Liq. 3	H226
			Acute Tox. 3	H331
			Aquatic Chronic 2	H411
34	N,N-Dimetyletanolamín	108-01-0/203-542-8	Flam. Liq. 3	H226
			Acute Tox. 3	H331
35	Naftomix G RX 349 C		Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 1	H410
36	Nonylfenol	84852-15-3/284-325-5	Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 1	H410
37	Ortuť	7439-97-6/231-106-7	Acute Tox. 2	H330
			Aquatic Acute 1	H400
			Aquatic Chronic 1	H410
38	Peroxodisíran didraselný	7727-21-1/231-781-8	Ox. Sol. 3	H272
39	Propylén*	115-07-1/204-062-1	Flam. Gas 1	H220
40	TERM-N-ATOR® P (N,N-dietylhydroxylamín)	3710-84-7/223-055-4	Flam.Liq.3	H226
			Aquatic Chronic 2	H411
41	Tetralín (1,2,3,4-tetrahydronaftalén)	119-64-2/204-340-2	Aquatic Chronic 2	H411
42	Vinylacetát	108-05-4/203-545-4	Flam. Liq. 2	H225
43	Xylén	1330-20-7/215-537-7	Flam.Liq.3	H226
44	Oxid uhoľnatý*	630-08-0/211-128-3	Flam. Gas 1	H220
			Acute Tox. 3	H331
45	Vinylchlorid*	75-01-4/200-831-0	Flam. Gas 1	H220
46	Propionaldehyd	123-38-6/204-623-0	Flam. Liq. 2	H225

47	Propán-bután (LPG)		Flam. Gas 1	H220
48	Karbidové odsírovacie zmesi	75-20-7/ 200-848-3	Water-react. 1	H260

Pozn.: Ox. Gas – oxidujúci plyn, Ox. Sol – oxidujúca tuhá látka, Flam. Gas – horľavý plyn, Flam. Liq – horľavá kvapalina, Acute Tox – akútna toxicita, STOT SE - toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia), Water-react – pri styku s vodou uvoľňujú horľavé plyny, Aquatic Acute – nebezpečné pre vodné prostredie, Aquatic Chronic- nebezpečné pre vodné prostredie s dlhodobými účinkami

* označené látky majú pri vzniku mimoriadnej udalosti možné účinky mimo areál podniku

Charakteristika NL s účinkami za hranice podniku, pri ktorých je pravdepodobný vznik ZPH

CHLOROVODÍK - HCl

Je bezfarebný, silno žieravo a dusivo pôsobiaci, jedovatý plyn. Je nehorľavý a vyznačuje sa ostrým dráždivým zápachom. Je ťažší ako vzduch. Na vzduchu vytvára so vzdušnou vlhkosťou silno korozívnu hmlu. Spôsobuje ťažké poleptania pokožky, slizníc očí a dýchacieho traktu. Pary HCl dráždia horné i dolné dýchacie cesty a vedú ku tvorbe nekrózy slizníc.

CHLÓR – Cl₂

Je jedovatý žltozelený plyn ťažší ako vzduch, vo vode dobre rozpustný. Za normálnych podmienok na vzduchu nie je zápalný a so vzduchom netvorí výbušné zmesi. Plyn je nedýchateľný. Intoxikácia zvyčajne začína silným podráždením očí a vedie predovšetkým k prudkému, bolestivému kašľu, ktorý môže trvať niekoľko hodín.

ETYLÉNOXID – C₂H₄O

Je bezfarebný, mimoriadne horľavý, jedovatý plyn zapáchajúci po hnilých jablkách. Plyn a hmly sú ťažšie ako vzduch, zostávajú teda pri zemi. So vzduchom tvorí výbušnú zmes. Na ľudský organizmus má silne dráždivý účinok. Príznaky nadýchania sú malátnosť, bolesti nôh, zlá mimika, monotónna reč, zníženie šľachových reflexov, traslavosť prstov, červenofialové zafarbenie okrajových častí tela, vegetatívne poruchy a zástava dýchania.

AMONIAK – NH₃

Je bezfarebný jedovatý plyn, charakteristického štiplavého zápachu, ľahší ako vzduch, dobre rozpustný vo vode. So vzduchom tvorí výbušné zmesi. Dráždi najmä dýchacie ústrojenstvo a spôsobuje poruchy centrálnej nervovej sústavy. Môže zapríčiniť kašeľ, nedostatočné dýchanie, bolesť hlavy a nevoľnosť. V ústach, hrdle a v žalúdku môže vyvolať popáleniny. Môže vyvolať bolesti hlavy a nevoľnosť. Vysoké koncentrácie môžu spôsobiť zastavenie dychu.

VINYLCHLORID – C₂H₃Cl

Je za normálnych podmienok bezfarebný, mimoriadne horľavý plyn nasládlej chuti. Je 2,2x ťažší ako vzduch. So vzduchom vytvára výbušné zmesi. Pri tepelnom rozklade vznikajú toxické produkty napr. fosgén. Skvapalnený môže spôsobiť omrzliny. Pary vinylchloridu pri vdychovaní pôsobia narkoticky, dlhšie pôsobenie vyšších koncentrácií vyvoláva rôzne stupne intoxikácie s omámenosťou, nevoľnosťou, závratmi, hlbokou narkózou až smrťou.

PROPYLÉN- C₃H₆

Propylén je mimoriadne horľavý plyn. So vzduchom vytvára nebezpečnú výbušnú zmes. V plynnom stave je ťažší ako vzduch. Pri zmene skupenstva z kvapaliny na plyn vytvára rýchlo hmlu, ktorá je ťažšia ako vzduch. Propylén má narkotické účinky, spôsobuje ospalosť a závrat a pri kontakte s pokožkou alebo očami môže spôsobiť popáleniny. Príznaky: ospalosť, pri predĺženej expozícii a pri vyšších koncentráciách až bezvedomie. Skvapalný propylén spôsobuje

omrzliny (rýchle odparovanie), pálenie pokožky.

ETYLÉN – C₂H₄

Etylén je mimoriadne horľavý a ľahko vznetlivý skvapalnený plyn. Rýchle sa vyparuje a vytvára studené hmly ťažšie ako vzduch a výbušné zmesi so vzduchom. Vznietenie je možné pôsobením horúcich povrchov, iskrou, otvoreným ohňom i výbojom statickej elektriny. Pary sa rýchlo šíria do veľkých vzdialeností. V priestoroch pod úrovňou terénu a v uzavretých priestoroch hrozí riziko výbuchu a udusenía. Látka je vo vode prakticky nerozpustná, pláva na hladine a nad ňou vytvára výbušné zmesi so vzduchom. Pri úniku do kanalizácie alebo odpadových vôd hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Látka dráždi oči a dýchacie cesty, má výrazný narkotický účinok, vdychovanie jeho pár môže spôsobiť ospalosť a závraty.

PROPYLÉNOXID – C₃H₆O

Propylénoxid je veľmi horľavá, bezfarebná kvapalina, nebezpečná pre vodné organizmy. V zmesi so vzduchom vytvára výbušnú atmosféru. Uvoľňuje horľavé pary pod normálnymi teplotami okolitého prostredia. Pary môžu byť ťažšie ako vzduch. Môžu sa šíriť na dlhé vzdialenosti po zemi pred zapálením a záblesk vrátiť späť do zdroja pár.

Pary môžu spôsobiť podráždenie oči, nosa a hrdla, rovnako ako CNS, depresiu (únava, závraty, strata koncentrácie, s kolapsom, bezvedomím a smrťou v prípade závažného preexponovania). Vysoké koncentrácie pár môžu dráždiť horné dýchacie cesty. Požitie môže spôsobiť nevoľnosť a podráždenie gastrointestinálneho traktu a CNS depresiu (únava, závraty, kolaps, bezvedomie a smrť). Látka môžu viazať a za určitých podmienok poškodiť genetický materiál.

OXID UHOĽNATÝ – CO

Je plyn bez farby, chuti a zápachu, ľahší ako vzduch a nerozpustný vo vode. Je mimoriadne horľavý (horí modrým plameňom) a jedovatý, pri rozpínaní tvorí so vzduchom výbušné zmesi. Pri vysokých teplotách pôsobí ako redukovač. Je reaktívny voči chlóru (vzniká fosgén) a kovom (vznikajú karbonyly).

Hlavným účinkom je blokovanie krvného farbiva a tým vznikajúce dusenie. Akútna otrava pri menšej expozícii sa prejavuje bolesťami hlavy, pocitom tlaku na spánkoch a tlakom na hrudníku. Ťažšia otrava sa prejavuje žalúdočnou nevoľnosťou a zvracaním, klesajú zrakové a sluchové schopnosti, môžu sa dostaviť halucinácie. Pri ťažkej otrave postihnutý stráca vedomie, pričom sa môžu najskôr objaviť kŕče, neskôr aj bezvedomie hlboké a bez pohybu. Nepravidelne dýcha, tep je rýchly. V tomto stave môže nastať smrť.

6. Charakter nebezpečenstva závažnej priemyselnej havárie

Závažná priemyselná havária (ZPH) je udalosť, akou je najmä nadmerná emisia, požiar alebo výbuch s prítomnosťou jednej alebo viacerých vybraných nebezpečných látok, vyplývajúca z nekontrolovateľného vývoja v prevádzke, ktorá vedie bezprostredne alebo následne k vážnemu poškodeniu alebo ohrozeniu života alebo zdravia ľudí, životného prostredia alebo majetku v rámci podniku alebo mimo neho.

Pri manipulácii a pri skladovaní s NL v areáli podniku, aj napriek dôslednému dodržiavaniu a kontrole všetkých legislatívnych a vnútro podnikových predpisov nie je možné vylúčiť prípadné úniky NL mimo zariadenia a technológiu z dôvodu:

- ľudskej nedbanlivosti (ľudskej chyby)
- únavy konštrukčných materiálov, korózie
- manipulačnej chyby (technickej poruchy) alebo zlyhania obsluhy

- výpadku elektrického napájania, alebo zásobovania pomocnými médiami
- nehody na železničnej vlečke alebo na vnútorných cestných komunikáciách
- nežiaducich externých udalostí (požiare, pád lietadla ap.)
- živelných pohrôm (záplavy, zemetrasenia, námrazy ap.)
- úmyselného poškodenia, sabotáže

Únik NL môže spôsobiť ekologické ohrozenie, za určitých podmienok pri horľavých NL vznik požiarnej a explozívnych (výbušných) udalostí. Každý únik NL je závažný aj bez toho, aby došlo k rozvoju takejto udalosti.

Eliminovanie následkov potenciálnej závažnej priemyselnej havárie alebo aspoň ich obmedzenie na najnižšiu možnú mieru je pri včasnom spozorovaní zaistené zásahom Závodného hasičského útvaru, ktorý zabezpečuje činnosti služby havarijnej odozvy s dostatočnou zásobou ľudských, materiálnych a ekonomických zdrojov.

Ľudské zdroje:

Závodný hasičský útvar (ZHÚ) disponuje 39-timi výkonnými hasičmi záchranármi. Na prevádzkach sú vyškolení zamestnanci do protipožiarnej hliadky a do protiplynovej služby. Zamestnanci ZHÚ sú odborne spôsobilí a vycvičení vykonávanie rýchlych a účinných zásahov na zloženie ZPH a obmedzenie jej následkov vrátane záchranu ľudských životov, ako aj ochrany životného prostredia a majetku

Materiálne zdroje:

ZHÚ je vybavený dostatočným množstvom hasív a je tiež pripravený na likvidáciu ekologických havárií.

Prostriedky strojnej služby ZHÚ:

2 x CAS 32 Tatra 815

1 x PHA 32 Tatra 815

1 x PLF 6000 Tatra 148

1 x SHA 540 Avia 30

1 x PPS – 12

1 x Sanitné vozidlo Peugeot

1 x Peugeot Boxer – monitoring ovzdušia

1 x Iveco Daily + prívesný vozík s čerpadlom a kompresorom, vozidlo vybavené na zásah pri ekologických haváriách

7. Varovanie obyvateľstva a vyznamenanie osôb v prípade ZPH

Varovanie obyvateľstva a vyznamenanie osôb na ohrozenom území po vzniku mimoriadnej udalosti alebo pred bezprostrednou možnosťou jej vzniku sa vykonáva prikázanými signálmi:

Predmet aktivácie	Signál (S)	Dĺžka signálu	Verbálna informácia (R)
Chemické ohrozenie (S,R,R,R)	↗↘↗	2 min	Pozor, chemické nebezpečenstvo, zostaňte doma, alebo vstúpte do najbližšej budovy a uzavrite okná a dvere! Počúvajte vysielanie miestnych informačných prostriedkov a riadte sa ich pokynmi! (R)
Požiar (S,R,R,R)	↗↘↗	2 min	Pozor, ohrozenie požiarom! (R)

Koniec ohrozenia (S,R,R,R)	→→	2 min	Pozor, koniec ohrozenia! (R)
Skúška sirén (R1,R1,R1,S,R2,R2, R2)	→→	2 min	Pozor, skúška sirén! (R1) Pozor, ukončenie skúšky sirén! (R2)

↗↘↗ kolísavý tón →→ stály tón

Preskúšanie prevádzkyschopnosti systémov varovania 2-aj minútovým stálym tónom sirén sa uskutočňuje v zmysle spresnenia Ministerstva vnútra SR. O pravidelnom preskúšaní funkčnosti sirén a o ďalších skúškach mimo tento termín informujú rozhlas, televízia a tlač.

8. Odporúčaný spôsob správania sa občanov, keď zaznie siréna

Keď zaznie varovný signál sirény možno predpokladať, že došlo k závažnej mimoriadnej udalosti s možným následkom ohrozenia zdravia alebo života občanov, životného prostredia a majetku. Po zaznení výstražného signálu budú nasledovať informácie o konkrétnom druhu mimoriadnej udalosti a odporúčanom správaní obyvateľstva. Vtedy je potrebné počúvať tiež hlásenia obecného rozhlasu, či iných dostupných komunikačných prostriedkov.

Pre sebaochranu je potrebné dodržať nasledovné všeobecne platné zásady:

- zachovať pokoj, konať s rozvahou, nepodliehať panike
- riadiť sa pokynmi pracovníkov záchranných zložiek, orgánov samosprávy a štátnej správy
- varovať ostatné ohrozené osoby
- okamžite opustiť ohrozený priestor, ak je to možné
- pred odchodom z objektu ukončiť činnosť s otvoreným ohňom, vypnúť elektrické a plynové spotrebiče
- chrániť sa podľa jednotlivých typov havárie a podľa svojich možností a schopností chrániť i ďalšie osoby

Postup podľa jednotlivých typov havárie

➤ V prípade požiaru

- urýchlene opustiť ohnisko požiaru a nezdržovať sa v ohrozenom priestore
- vyhľadať úkryt v budovách, uzatvoriť okná a dvere, vypnúť ventiláciu
- čakať na ďalšie pokyny kompetentných orgánov

➤ Po výbuchu

- nezdržovať sa v bezprostrednej blízkosti miesta vzniku havárie a vzdialiť sa do bezpečnej vzdialenosti
- vyhľadať úkryt v budovách, uzatvoriť okná a dvere, vypnúť ventiláciu
- čakať na ďalšie pokyny kompetentných orgánov

➤ V prípade úniku vybranej nebezpečnej látky

1.) pri pobyte v budove

- zostaňte v budove a zotrvať v miestnosti odvrátenej od smeru vetra a s čo najmenším počtom okien, prípadne sa ukryte v úkryte (ak je dostupný)
- vytvorte izolovaný uzavretý priestor – uzavrite a utesnite okná, dvere, ventilačné otvory, odstavte klimatizáciu (netesnosti prelepte páskou, väčšie netesnosti utesnite tkaninami namočenými vo vode so saponátom)

- pripravte si improvizovanú ochranu dýchacích ciest, očí a odkrytých častí tela
- sledujte hlásenie miestnych informačných prostriedkov, nepodceňujte riziko
- telefonujte len v súrnom prípade, nezaťažujte telefónne linky
- zachovávajte rozvahu a pokoj
- budovu opustite len na pokyn kompetentných orgánov

II.) pri pobyte mimo budovu

- zachovajte rozvahu, zorientujete sa podľa situácie a okamžite opustite priestor ohrozený nebezpečnou chemickou látkou,
- opustenie priestoru je závislé od smeru vetra šíriaceho nebezpečnú látku zo zdroja a vašej polohy ⇒ z ohrozeného priestoru sa uniká vždy kolmo na smer vetra,
- ak sa nachádzate v smere vetra a ste v časovej tiesni, okamžite vyhľadajte ukrytie v budovách a postupujte ako pri pobyte v budove.

Je veľmi dôležité vyhľadať čo najrýchlejšie úkryt. Platí to pre každého – v zamestnaní v domácnosti, v škole. Deti zostávajú v škole, kde budú dostatočne informované. Ak vás varovanie zastihne v automobile, opustite ho (automobil odstavte podľa možnosti tak, aby neprekážal na komunikácii) a vyhľadajte čo najrýchlejšie úkryt.

Vyhľadať úkryt znamená zostať doma, ak sa nachádzate v tesnej blízkosti domova vrátiť sa domov, či vstúpiť do najbližšej budovy (obytného domu, obchodu, úradu).

Improvizovaná ochrana dýchacích ciest

Najvhodnejším spôsobom ochrany úst a nosa je prekrytie týchto častí kusom flanelovej tkaniny alebo froté uteráka mierne navlhčeným vo vode, vodnom roztoku sódy alebo kyseliny citrónovej.

Evakuácia – môže nastať situácia, že na pokyn záchranných zložiek budete musieť veľmi rýchlo opustiť miesto, kde sa práve nachádzate. V takom prípade uzatvorte prívod plynu, vody a elektriny, pripravte si a vezmite so sebou najnutnejšie veci (doklady, cenné veci, lieky) a presvedčte sa, či aj susedia vedia, že majú odísť.

9. Prevencia závažných priemyselných havárií

FORTISCHEM a. s. ako prevádzkovateľ podniku kategórie B vypracoval bezpečnostnú správu s cieľom preukázať, že splnil predpísané povinnosti na úseku prevencie ZPH. Bezpečnostná správa podniku bola rozhodnutím č. OU-PD-OSZP-Z/2014 – 00002 odsúhlasená.

Kontrolu dodržiavania zákona vykonáva koordinovaným spôsobom raz ročne Slovenská inšpekcia životného prostredia. Posledná kontrola bola vykonaná v období september – december 2015.

Kontrola je zameraná hlavne na:

- * plnenie zákonných povinností na úseku prevencie ZPH,
- * plnenie opatrení na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- * prevádzkovú spoľahlivosť technických zariadení, ktoré majú vplyv na prevenciu havárií,
- * zabezpečenie povinností súvisiacich s civilnou ochranou obyvateľstva,
- * plnenie opatrení na ochranu pred požiarimi,

10. Plnenie povinností z oblasti civilnej ochrany

- každoročne prostredníctvom karty civilného núdzového plánovania poskytujeme informácie o možnom nebezpečenstve, jeho rozsahu, spôsobe ochrany a likvidácii následkov,
- vznik mimoriadnej udalosti je oznámený príslušným štátnym orgánom v zmysle Informačného vyzrozumievacieho systému, ktorý je súčasťou vnútorného havarijného plánu
- hlásna služba pre zamestnancov, osoby prevzaté do starostlivosti, iné osoby a obce, ktoré bezprostredne ohrozujeme je zabezpečená prostredníctvom podnikového rozhlasu a autonómneho vyzrozumievacieho systému (6+1 sirén)
- podnik zabezpečuje monitorovanie nebezpečných látok v rámci areálu prostredníctvom stacionárnych monitorovacích systémov a v prípade mimoriadnej udalosti je zabezpečené monitorovanie ohrozeného územia prostredníctvom mobilného monitoringu ZHÚ

V prípade mimoriadnej udalosti, ktorá presiahne hranice podniku budú informované a žiadané jednotky, spadajúce pod IZS.

11. Plán ochrany obyvateľstva

Dokumentácia *Plánu ochrany obyvateľstva* obsahuje opatrenia na ochranu obyvateľstva pri výrobe, preprave, skladovaní a manipulácii s nebezpečnými látkami.

12. Ďalšie informácie

Informácia, ktorú týmto poskytujeme obyvateľstvu je poučením, ako sa zachovať a konať v prípade, keby nastala taká mimoriadna udalosť v podniku, ktorá by sa mohla prejaviť aj mimo jeho hraníc a spôsobila by závažnú priemyselnú haváriu v jeho okolí.

Vychádzame zo zásady, že čím viac bude obyvateľstvo dotknutých obcí informované, tým lepšie bude pripravené čeliť prípadným rizikám a prispieť tak k zlepšeniu svojej bezpečnosti.

Táto informácia je dostupná aj na webovej stránke podniku www.fortischem.sk a na

<http://enviroportal.sk/environmentalne-temy/starostlivost-o-zp/pzph-prevencia-zavaznych-priemyselnych-havarii/informacny-system-pzph>.

Kontaktné čísla pre poskytnutie informácií v prípade ohrozenia:

Všeobecné tiesňové telefónne čísla:

- ☎ 112 – Integrovaný záchranný systém
- ☎ 150 – hasičský a záchranný zbor
- ☎ 155 – záchranná zdravotná služba
- ☎ 158 – polícia

☎ 0915 981 151 – zmenový dispečer spoločnosti FORTISCHEM a. s.

☎ 0905 207 198 – odbor krízového riadenia OÚ Prievidza

Informáciu pre verejnosť vypracovala ustanovená odborne spôsobilá osoba:

Ing. Dagmar Orliková, špecialista na prevenciu ZPH, č. oprávnenia: 0006, tel. 046/568 3236

Nováky, júl 2016