

**VEREJNOPROSPEŠNÉ SLUŽBY**

Farská lúka č. 3

986 01 Fiľakovo

---

**O p a t r e n i a  
pre prípad havárie  
pri nakladaní s odpadmi  
(ďalej iba dokument OPPH)**

## **OBSAH :**

### **1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE**

### **2. ÚČEL A CIEĽ**

Definícia havárie

### **3. OPATRENIA NA PREDCHÁDZANIE HAVARIJNÝCH STAVOV**

### **4. OPATRENIA NA ODSTRÁNENIE HAVARIJNÉHO STAVU PRI ÚNIKU ODPADOV A ZNEČISŤUJÚCICH LÁTOK**

Bezprostredné opatrenia

Následné opatrenia

Opatrenia pri vzniku iných havarijných stavov

Pomôcky a náradie pre havarijný únik odpadov a znečisťujúcich látok

Zoznam právnických a fyzických osôb, ktoré môžu poskytnúť pomôcky, náradie, techniku, personál

### **5. OZNÁMENIE HAVÁRIE**

Na úrovni prevádzky

Orgánom štátnej správy

Záznam o havárii a vypracovanie správy

Havarijné prostriedky

### **6. PRÍLOHY**

Príloha č.1 - Havarijná inštrukcia č. 1

Príloha č.2 - Havarijná inštrukcia č. 2

## 1. Základné údaje

### NÁZOV A SÍDLO ORGANIZAČNEJ JEDNOTKY :

Názov organizácie: **Verejnoprospešné služby, prís.p.org.**  
Sídlo: **Farská lúka č. 3, 986 01 Fil'akovo**  
IČO: 31 718 914  
Štatutárny zástupca: Ing. Tibor Tóth  
riaditeľ organizácie

### Prevádzky:

1. **Zariadenie na zber odpadov - zberný dvor**, organizácie Verejnoprospešné služby prís.p.org.  
Družstevná 50D , 986 01 Fil'akovo
2. **Zariadenie na zhodnotenie odpadov**, organizácie Verejnoprospešné služby prís.p.org.  
Družstevná 50D , 986 01 Fil'akovo
3. **Zariadenie na zneškodnenie odpadov - inertná skládka**, organizácie Verejnoprospešné služby prís.p.org. , Fil'akovo – Chrastie I. oplotený areál s prístupom zo štátnej cesty III/5711 Fil'akovo – Ratka lesnou cestou s pevným povrchom v dĺžke cca 0,8 km

## 2. ÚČEL A CIEĽ

Opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s odpadmi (ďalej OPPH) sú vypracované za účelom nakladania s odpadmi v súlade so zákonom o odpadoch a pre prípad možného výskytu prípadov a mimoriadnych situácií ohrozenia akosti povrchových a podzemných vôd, úniku a vplyvu znečisťujúcich látok na životné prostredie a zdravie ľudí, ako aj minimalizácie poškodenia hmotného majetku.

Cieľom tohto dokumentu je vytvoriť organizačné a materiálno-technické zabezpečenie riešenia prípadov havárií a určiť postupy práce a činnosti, v prípade vzniku havárie. Zároveň určiť orgány štátnej správy a odborné organizácie, ktoré majú pôsobnosť, alebo sa zúčastňujú na likvidácii havárií a odstraňovaní jej následkov a majú dosah na zamedzenie nežiaduceho vplyvu na životné prostredie.

Zákon NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o odpadoch) nepojednáva o definícii havárie.

Definícia havárie je známa z § 41 zákona NR SR č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona NR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), v platnom znení a jej ostatnej novely, účinnnej od 15.01.2015 :

### ⇒ definícia havárie

Havarijným zhoršením akosti vôd sa rozumie **mimoriadne zhoršenie kvality vôd alebo mimoriadne ohrozenie kvality vôd.**

## Podľa § 41, odseku 1, je :

Mimoriadne zhoršenie kvality vôd alebo mimoriadne ohrozenie kvality vôd (ďalej len „mimoriadne zhoršenie vôd“) je náhle, nepredvídané a závažné zhoršenie alebo závažné ohrozenie kvality vôd spôsobené vypúšťaním odpadových vôd alebo osobitných vôd bez povolenia alebo spôsobené neovládateľným únikom znečisťujúcich látok, ktoré sa prejavujú najmä zafarbením alebo zápachom vody, tukovým povlakom, vytváraním peny na hladine, výskytom uhynutých rýb, alebo výskytom znečisťujúcich látok v prostredí súvisiacom s povrchovou vodou alebo podzemnou vodou.

Za haváriu sa považuje aj mimoriadna udalosť, spôsobená ľudskou činnosťou, alebo aj živelnými pohromami, čiastočne, alebo úplne neovládateľná, časovo a priestorovo ohraničená, ktorá má nepriaznivé dopady na život a zdravie ľudí, životné prostredie a majetok.

Haváriou môže byť aj udalosť (okrem vyššie uvedeného mimoriadneho zhoršenia kvality vôd) ako je napríklad : nadmerná emisia, alebo požiar, ktorá by vyplývala z nekontrolovateľného vývoja na prevádzke a ktorá vedie k bezprostrednému, alebo následne vážnemu poškodeniu alebo ohrozeniu života a zdravia ľudí, životného prostredia, alebo majetku.

Účelom ďalej uvedených postupov je riešenie mimoriadnych udalostí s cieľom obmedziť „stresové konanie“ zamestnancov počas riešenia mimoriadnych udalostí.

Preveniou havárie je súbor organizačných, riadiacich, personálnych, výchovných, technických, technologických a materiálnych opatrení na zabránenie vzniku havarijného stavu.

Pre komplexné hodnotenie následných dopadov havárií na životné prostredie treba brať do úvahy:

- **priame následky** spôsobené emisiami škodlivín na zložky životného prostredia a to jednak v dôsledku výskytu havárie a vplyvom činností na jej lokalizáciu a likvidáciu;

- **nepriame následky** vplyvom výskytu a likvidácie havárie, ktoré sa však prejavujú v inom čase (neskôr), alebo na inom mieste (migrácie a transformácie škodlivín);

- **kumulatívne následky** havárie v dotknutom priestore sú rozhodujúce pre hodnotenie rizikového stavu životného prostredia, lebo sa posudzuje stav životného prostredia na základe jeho kvality pred haváriou a narastajúceho dopadu vplyvom havárie.

Pritom sa zohľadňuje synergické pôsobenie škodlivých emisií po možných transformačných procesoch a uplatnení autoregulačných schopností ekosystémov. Takto na základe predpokladaného poškodenia prostredia po havárii sa posúdi, či môže nastať rizikový stav dotknutého životného prostredia, aby sa zabezpečila účinná sanácia.

Vplyvom havárie únikom odpadov hrozia životnému prostrediu hlavne nepriame a kumulatívne následky.

Z hľadiska ochrany životného prostredia pred haváriami treba zabezpečovať:

- prevenciu s cieľom zamedzenia vzniku havárie, alebo vytvorenia podmienok nazmiernenie priebehu a tým aj následkov havárií,

- likvidáciu tak, aby havária následne spôsobila minimálne priame a nepriame dopady na životné prostredie,

- sanáciu narušeného životného prostredia dostatočne účinne a včas - prevencia s cieľom minimalizovať nepriame a kumulatívne následky havárií.

## **Integrovaný havarijný systém na ochranu obyvateľstva, hospodárstva a životného prostredia v SR má medzinárodné číslo 112.**

Likvidáciu havarijných situácií, ktorých následky nemôže pôvodca sám odstrániť, je možné zabezpečiť prostredníctvom integrovaného havarijného systému — Hasičská a záchranná služba, Rýchla zdravotnícka pomoc, Polícia SR.

Dokument „OPPH“ pre nakladanie s odpadmi predstavuje návrh preventívnych opatrení a návrh opatrení v prípade vzniku havárie, ktorá môže vzniknúť pri nakladaní s ostatnými a nebezpečnými odpadmi.

### **Vzťahuje sa na nasledovné činnosti:**

- **zber ostatných a nebezpečných odpadov – držiteľ odpadov**
- **zhromažďovanie a triedenie ostatných odpadov a nebezpečných odpadov**
- **preprava ostatných odpadov** - preprava k zmluvne dohodnutej spoločnosti za účelom zhodnotenia/zneškodnenia odpadov.

**Špecifikácia druhov nebezpečných odpadov nakladanie s ktorými je predmetom činnosti prevádzok (časť 1. Základné údaje), zaradených podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.**

<b>Por. číslo</b>	<b>Katalógové číslo</b>	<b>Názov odpadu</b>	<b>Kategória</b>	<b>Spôsob nakladania</b>
1.	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	zhromažďovanie
2.	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	zhromažďovanie

**Špecifikácia druhov nebezpečných odpadov – znečisťujúcich látok, ktoré môžu vzniknúť pri činnosti prevádzok (časť 1. Základné údaje), zaradené podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.**

<b>Por. číslo</b>	<b>Katalógové číslo</b>	<b>Názov odpadu</b>	<b>Kategória</b>	<b>Vzniknuté pri činnosti</b>
1.	05 01 05	rozliate ropné látky (PHM)	N	doprava, manipulácia
2.	13 01 01-13	odpadové hydraulické oleje	N	manipulácia, oprava, údržba
3.	13 02 04-08	odpadové motorové, prevodové a mazacie oleje	N	doprava, manipulácia, oprava, údržba
4.	15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	oprava, údržba, čistenie
5.	15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	oprava, údržba, čistenie
6.	16 01 13	brzdové kvapaliny	N	doprava, manipulácia

7.	16 01 14	nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N	doprava, manipulácia
----	----------	---	---	----------------------

#### **PLATNOSŤ DOKUMENTU OPPH**

Dokument „Opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s odpadmi“ (OPPH) je záväzný pre všetkých zamestnancov organizácie Verejnoprospešné služby, Fiľakovo, ktorí sa zúčastňujú nakladania s ostatnými a nebezpečnými odpadmi.

Povinnosť riadiť sa týmto dokumentom OPPH majú v primeranom rozsahu aj občania a prípadne aj pracovníci iných firiem počas manipulácie (pôvodca, držiteľ, odberateľ).

## **4.OPATRENIA NA PREDCHÁDZANIE HAVARIJNÝCH STAVOV**

**Opatrenia na predchádzanie vzniku havarijných stavov, ako aj mimoriadneho zhoršenia vôd únikom kvapalnej náplne z nebezpečných odpadov, prípadne únikom znečisťujúcich látok počas skladovania a manipulácie .**

**Opatrenia v rámci bežnej činnosti, manipulácie a zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami (ZL) a ostatnými (O) a nebezpečnými odpadmi (NO)**

- pravidelná kontrola obalov a skladov s obsahom znečisťujúcich látok a odpadov;
- pravidelná kontrola havarijných nádrží, sudov a obalov s obsahom znečisťujúcich látok a odpadov ;
- dôsledná kontrola zodpovedných pracovníkov pri preberaní plných obalov, obsahujúcich znečisťujúce látky a odpady, ktoré sú privázané do skladovacích priestorov zberných dvorov;
- pravidelné čistenie skladovacích a manipulačných priestorov od odkvapov znečisťujúcich látok a odkvapov kvapalných odpadov;
- pravidelný odvoz odpadov na zhodnotenie/zneškodnenie;
- pravidelné kontroly a údržba podľa vnútorných schválených dokumentov spoločnosti;
- pravidelné oboznamovanie zodpovedných pracovníkov s vypracovanými vnútornými predpismi a prevádzkovými poriadkami;
- manipulácia so znečisťujúcimi látkami v súlade so všetkými vydanými predpismi tak, aby nedošlo k ich rozliatu a prípadnému úniku mimo manipulačných a skladovacích priestorov;
- vzniknutý odpad riadne označovať katalógovým číslom odpadu, vrátane označenia nebezpečného odpadu ILNO, v súlade so zákonom o odpadoch a katalógom odpadov;
- zhodnocovať a zneškodňovať odpady cestou oprávnených organizácií v zmysle ustanovení zákona o odpadoch a na základe uzatvorených zmlúv;
- miesta, kde sa skladuje a zaobchádza s odpadmi a nebezpečnými odpadmi , musia byť vybavené prostriedkami pre zachytenie a bezpečné uloženie prípadne uniknutých odpadov pri havarijnom úniku odpadov, v rozsahu uvedenom v havarijnom pláne spoločnosti;
- s použitými obalmi od nebezpečných odpadov sa zaobchádza ako so znečisťujúcimi látkami - je potrebné skladovať ich zatvorené, na vonkajšom povrchu očistené od týchto látok (zákon o vodách);

## **5.OPATRENIA NA ODSTRÁNENIE HAVARIJNÝCH STAVOV**

## **Opatrenia na odstránenie havarijných stavov :**

- ✓ **bezprostredné opatrenia**
- ✓ **následné opatrenia - opatrenia na odstránenie škodlivých následkov**

### **BEZPROSTREDNÉ OPATRENIA**

- a) neodkladné hlásenie havarijného stavu
- b) čo najrýchlejšie odstránenie príčin,
- c) neodkladné vykonanie opatrení na zamedzenie ďalšieho znečisťovania a šírenia znečistenia a opatrenia na zabránenie vzniku škodlivých následkov, alebo ich zmiernenie, aby škodlivé následky boli čo najmenšie.

### **Skladovanie a zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami a kvapalnými nebezpečnými odpadmi :**

- posypanie zasiahnutého miesta absorbčnou látkou – vapex, perlit a pod.
- snažiť sa o zamedzenie vniknutia látok do zdroja úžitkovej vody (studňa), do nádrže na odpadovú vodu (žumpa) a do záchytnej jamy dažďovej vody pri kompostovacej ploche.

### **v prípade vyplavenia hasiacimi látkami :**

- mimo skladovacích priestorov a v prípade potreby zásahu HAZZ - riadiť sa pokynmi a príkazmi „Hasičského a záchranného zboru“

### **NÁSLEDNÉ OPATRENIA - OPATRENIA NA ODSTRÁNENIE ŠKODLIVÝCH NÁSLEDKOV :**

- a) likvidácia uniknutých nebezpečných odpadov, ostatných odpadov
- b) uvedenie zasiahnutého miesta, ak je to možné do pôvodného stavu

#### **a) likvidácia uniknutých odpadov**

- uniknutý ostatný, ako aj nebezpečný odpad je potrebné dočasne zhromaždiť (pred zneškodnením) do vhodnej nepriepustnej nádoby, ktorú je potrebné umiestniť vo vyhradenom priestore na zhromažďovanie odpadov, alebo inom vhodnom priestore,
- zachytený odpad označiť katalógovým číslom podľa vyhl. MŽP SR č.365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje "Katalóg odpadov" a v súlade so zákonom o odpadoch,
- zhodnotenie/zneškodnenie odpadov následne zabezpečiť cestou oprávnených organizácií v zmysle ustanovení zákona o odpadoch č.79/2015 Z. z..

#### **b) uvedenie zasiahnutého miesta, ak je to možné do pôvodného stavu**

- v prípade úniku ropných látok, iných znečisťujúcich látok, alebo nebezpečných odpadov – zasiahnuté miesto, posypané absorbčnou látkou, je potrebné očistiť – pozbierať tento nebezpečný odpad do nepriepustných nádob,
- očistené miesta a plochy uviesť podľa možností do pôvodného stavu,
- v prípade úniku znečisťujúcich látok a nebezpečných odpadov do verejnej kanalizácie, riadiť sa pokynmi správcu verejnej kanalizácie.

### **OPATRENIA PRI VZNIKU INÝCH HAVARIJNÝCH STAVOV :**

- **V prípade požiaru** okamžite upovedomiť a privolať Hasičský a záchranný zbor (HAZZ).

- Pred príchodom HAZZ snažiť sa uhasiť požiar, resp. minimalizovať požiar vlastnými prostriedkami a silami.
- Snažiť sa oddeliť horiaci odpad od ostatného odpadu a to vytvorením dostatočného koridoru.
- Horiaci odpad podľa možnosti prekryvať presypovým materiálom (napr. íl, piesok, výkopová zemina a pod.).

**Postupovať v zmysle vypracovaných predpisov pre "mimoriadne udalosti" a podľa "požiarnej smernice" !!!**

## **5. OZNÁMENIE HAVÁRIE - HAVARIJNÉHO STAVU**

### **OZNÁMENIE NA ÚROVNI PREVÁDZKY**

Každý pracovník prevádzky, ktorý zistí nežiadúci stav, alebo havarijný stav, bezodkladne oznámi túto skutočnosť svojmu priamemu vedúcemu pracovníkovi, ktorý túto skutočnosť okamžite oznamuje :

Verejnoprospešné služby, p. o. mesta Filákov	Telefonické spojenie	
	v pracovnom čase	mimo pracovného času
Vedenie organizácie Verejnoprospešné služby p. o. mesta Filákov, Farská lúka č.3, 986 01 Filákov	riaditeľ +421 907 994 318 vedúci úseku +421 908 969 961	riaditeľ +421 907 994 318 vedúci úseku +421 908 969 961
Zariadenie na zber zhodnocovanie odpadov – zberný dvor, Verejnoprospešné služby p. o. mesta Filákov, Farská lúka č.3, 986 01 Filákov	vedúci prevádzky +421 905 647 075	vedúci prevádzky +421 905 647 075

### **OZNÁMENIE ORGÁNOM ŠTÁTNEJ SPRÁVY**

Ak organizácia VPS p. o. , Filákov zistí príznaky havarijného stavu pri nakladaní s odpadmi na svojich prevádzkach – zberný dvor, a to napr. mimoriadne zhoršenie vôd, resp. inú mimoriadnu udalosť, je povinná bez zbytočného odkladu, spôsobom podľa miestnych pomerov ohlásiť túto skutočnosť orgánom štátnej správy.

**Za prevádzku podá oznámenie štatutárny zástupca organizácie, resp. ním poverený zástupca (vedúci úseku).**

### **OPIS HLÁSENIA**

orgán – organizácia	sídlo	telefónne spojenie	telefax mail
Slovenská inšpekcia životného prostredia IŽP Banská Bystrica	Jegorovova č.29 B 974 01 B. Bystrica	048/4719631, 048/4719630	sizpiohbb@sizp.sk
OKRESNÝ ÚRAD Lučenec odbor starostlivosti o životné prostredie	Námestie republiky č.26, Lučenec	047/4812802 047/4812815, 0917/881410	meno.priezvisko@lc.vs.sk
Koordinačné stredisko záchranného integrovaného systému	-	112	-
POLÍCIA – núdzové volanie dopravné nehody ústredňa	-	158	-



Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., ZC Lučenec	Komenského č. 4, Lučenec	+42151/757 24 21	-
Slovenský vodohospodársky podnik, š.p. B.Štiavnica Dispečing OZ Povodie Horného Ipľa	Radničné nám. 8, 969 55 B.Štiavnica  Lučenecká cesta 108/30, 960 01 Zvolen-Bučina	+42145/6945111 +42145/6921712 +42145/5332128	pr.dispecing@svp.sk
Regionálny úrad verejného zdravotníctva pre ÚO	Petöfiho 1 984 38 Lučenec	+421 47/4323571 +421 47/4322567	
Dôležité telefónne čísla Záchranná služba prvej pomoci		155	-

### HAVARIJNÉ PROSTRIEDKY

#### **POMÔCKY A NÁRADIE,**

**ktoré je možné použiť v prípade havarijných únikov nebezpečných odpadov, alebo únikom znečisťujúcich látok :**

- vapex, perlit                      2 vrecia
- lopata                                2 x
- metla                                 2 x
- pracovné rukavice                2 páry
- plastové vrecia                    5 ks
- prázdny obal - nádoba na uniknuté znečisťujúce látky a nebezpečné odpady

#### **MIESTO ICH USKLADNENIA**

Havarijné pomôcky sú uložené na vyhradenom mieste prevádzky - ktoré je viditeľne a trvalo označené nápisom :

**„Pomôcky a náradie pre havarijný únik odpadov a znečisťujúcich látok“**

#### **SPÔSOB ICH DOSTUPNOSTI**

Havarijné pomôcky sú voľne dostupné pre všetkých zodpovedných pracovníkov prevádzky.

Vo Fiľakove, dňa 16.07.2018

Vypracoval:



Ing. Vince Erdős

vedúci úseku OH  
Verejnoprospešné služby, Fiľakovo










Schválil:








Ing. Tibor Tóth

riaditeľ  
Verejnoprospešné služby, Fiľakovo

Príloha č. 1

	<b>HI č. 1 - Havarijná inštrukcia</b>	Str.: 1 z 1	
<b>Postup pri poškodení zariadení s obsahom chlórfluórovaných uhl'ovodíkov pri ich preprave a skladovaní</b>			
<b>1. ZHODNOŤ SITUÁCIU</b>		→ Asi koľko freónových zariadení je rozbitých - poškodených? → Je ohrozené zdravie?	
<b>2. PRIAMY ZÁSAH</b>		1. Poskytni prvú pomoc (priporanení) <i>Lekárnička je v aute, resp. v sklade NO</i> 2. Ak je to možné, zabezpeč vyvetranie miestnosti! Pozor! Opusti priestor na nevyhnutnú dobu! Treba predísť priamemu nadýchaniu! Freóny poškodzujú ozónovú vrstvu Zeme!	
<b>3. OHLÁS UDALOSŤ</b>		→ Medzinárodné: - 112 → Požiarna a záchranná služba: - 150 → Záchranná služba: - 155 → Polícia: - 158 <i>Kto? Čo? Kde? Čo je poškodené? Aké asi množstvo freónových zariadení je poškodených? Je ohrozené zdravie?</i> Nahlás vzniknutú situáciu svojmu nadriadenému /vedúci strediska, vedúci úseku, ... /	
<b>4. ZABEZPEČ MIESTO A PRÍSTUP K MIESTU</b>		→ Vytýčenie miesta rozbitia (napr. reflexné kužele, páska, mechanické zábrany) → Zabráni prístupu nepovolaných osôb do priestoru! Pozor! Hrozí nebezpečenstvo vdychovania škodlivých pár!	
<b>5. PRIEBEŽNE ODSTRÁŇUJ NÁSLEDKY</b>		V prípade poškodenia je potrebné odpady umiestniť do pôvodného alebo náhradného obalu, alebo na to vhodného kontajnera.	
<b>6. ZÁZNAM</b>		→ V závažnejšom prípade vypíš Záznam o havárii /príloha č.2/ → Zapiš dáta pre havarijnú komisiu → Zapiš dáta pre poisťovňu (záonné poistenie, havarijné poistenie) → Pri menej závažnej havarijnej situácii zapiš informáciu o havárii do Knihy nehôd - reklamácii, sťažností, podnetov a náprav → Čo treba urobiť, aby sa situácia neopakovala?	
<b>PREVENCIA</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. opatrná jazda</li> <li>2. opatrná a bezpečná manipulácia s nebezpečnými odpadmi</li> <li>3. skladovanie a preprava vo vhodných kontajneroch</li> <li>4. v sklade NO: pravidelná denná kontrola - obhliadka priestorov - vykonáva určený zamestnanec</li> <li>5. pri nazberaní dostatočného množstva freónových zariadení - ich odvoz k oprávnenému zhodnocovateľovi alebo zneškodňovateľovi</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Zodpovedný:</b> Vodič, riaditeľ, vedúci prevádzky, poverený pracovník</p>			
Vypracoval:	Ing. Vince Erdős, vedúci úseku OH	podpis:	dňa:
Schválil:	Ing. Tibor Tóth, riaditeľ	podpis:	dňa:

Príloha č. 2

 <b>HI č. 2 - Havarijná inštrukcia</b>		Str.: 1 z 1
<b>Postup pri úniku/pretečení olejov, palív a iných nebezpečných kvapalín pri ich preprave a skladovaní</b>		
1. ZHODNOŤ SITUÁCIU		<p>Pozor! Môže hroziť požiar alebo výbuch!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Odkiaľ? Čo je poškodené?</li> <li>→ Je ohrozené zdravie?</li> <li>→ Kam tečie? (do kanalizácie, do pôdy, ...)</li> <li>→ Aké asi množstvo?</li> <li>→ Čo môžeš urobiť sám? (ak nič pokračuj pokynom č. 3)</li> </ul>
2. PRIAMY ZÁSAH		<p>1. Poskytni prvú pomoc (pri poškodení zdravia, poliatí, poleptaní,...)</p> <p><i>Ak môžeš tak použi auto-lekárničku, alebo lekárničku v sklade NO, postihnuté miesto ihneď opláchni vodou!</i></p> <p>2. Ak môžeš, zabezpeč upozornenie ostatných vodičov a spolupracovníkov na haváriu.</p> <p>Pri odstraňovaní úniku nebezpečných látok a kvapalín používaj ochranné prostriedky (pogumované rukavice, ochranný štít na tvár a oči,...)</p>
3. OHLÁS UDALOSŤ		<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Medzinárodné: - 112</li> <li>→ Požiarna a záchranná služba: - 150</li> <li>→ Záchranná služba: - 155</li> <li>→ Polícia: - 158</li> </ul> <p><i>Kto? Čo? Kde? Rozsah? Je ohrozené zdravie?</i></p> <p>Nahlás vzniknutú situáciu svojmu nadriadenému /vedúci strediska, vedúci úseku, ... /</p>
4. ZABEZPEČ MIESTO A PRÍSTUP K MIESTU		<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Vytýčenie miesta havárie (napr. reflexné kužele, páska, mechanické zábrany)</li> <li>→ Je prístupová cesta k havárii voľná?</li> <li>→ Nepostáva tam veľa ľudí zbytočne?</li> <li>→ Zabráni prístupu nepovolanych osôb do priestoru!</li> <li>→ Nehrozí iné nebezpečenstvo? (požiar, výbuch, poleptanie...)</li> </ul>
5. PRIEBEŽNE ODSTRÁŇUJ NÁSLEDKY		<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Ak je to možné, zamedz vytečeniu oleja a PHM do kanalizácie alebo pôdy!</li> <li>→ Použi vhodný absorbent alebo havarijnú súpravu!</li> </ul>
6. ZÁZNAM		<ul style="list-style-type: none"> <li>→ V závažnejšom prípade vypíš Záznam o havárii /príloha č. 2 /</li> <li>→ Zapiš dáta pre havarijnú komisiu</li> <li>→ Zapiš dáta pre poisťovňu (zákonné poistenie, havarijné poistenie)</li> <li>→ Pri menej závažnej havarijnej situácii zapiš informáciu o havárii do Knihy nehôd - reklamácií, sťažností, podnetov a náprav</li> <li>→ Čo treba urobiť, aby sa situácia neopakovala?</li> </ul>
<b>PREVENCIA</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. opatrná jazda</li> <li>2. opatrná a bezpečná manipulácia s nebezpečnými odpadmi</li> <li>3. skladovanie a preprava vo vhodných kontajneroch</li> <li>4. v sklade NO: pravidelná denná kontrola - obhliadka priestorov - vykonáva určený zamestnanec</li> <li>5. pri nazberaní dostatočného množstva oleja a nebezpečných kvapalín - zabezpeč ich odvoz k oprávnenému zhodnocovateľovi alebo zneškodňovateľovi odpadov</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Zodpovedný:</b> Vodič, riaditeľ, vedúci prevádzky, poverený pracovník</p>		
Vypracoval:	Ing. Vince Erdős, vedúci úseku OH	podpis: _____
Schválil:	Ing. Tibor Tóth, riaditeľ	podpis: _____
		dňa: _____
		dňa: _____