



akciová spoločnosť

ZBERŇA ODPADOV ŽILINA – POVAŽSKÝ CHLMEC

AKTUALIZOVANÝ


PREVÁDZKOVÝ PORIADOK

S OPATRENAMI PRE PRÍPAD HAVÁRIE

	Titul, meno, priezvisko	Podpis	Dátum aktualizácie
Schválil:	Ing. Miloš Ďurajka Mgr. Alena Krčmáriková		30.03.2020


POKYNY PRE UŽÍVANIE PREVÁDZKOVÉHO PORIADKU

- Prevádzkový poriadok musí byť uložený takým spôsobom, aby bol prístupný všetkým pracovníkom, ktorí ho využívajú pri práci.
- Vedúci prevádzky preukázateľne oboznámi podriadených pracovníkov s obsahom tohto prevádzkového poriadku.
- Vedúci prevádzky zodpovedá za kontrolu dodržiavania tohto prevádzkového poriadku.
- Každý užívateľ v prípade potreby môže podať návrh na zmenu spracovateľovi.
- Prevádzkový poriadok je majetkom spoločnosti T+T, a.s. a nesmie byť rozmnožovaný, odnášaný z organizácie a odovzdaný tretím osobám.

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 2 z 37

OBSAH

1.	ZÁKLADNÉ ÚDAJE ZARIADENIA – ZBERNE ODPADOV	3
3.	TECHNICKÝ POPIS ZARIADENIA	4
	3.1. <i>Prevádzková hala a nádvorie</i>	4
	3.2. <i>Ostatné technické zariadenia</i>	5
4.	ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE PREVÁDZKY ZBERNE ODPADOV	5
	4.1. <i>Činnosť nakladania s odpadmi</i>	5
	4.2. <i>Zber, zhromažďovanie a preprava ostatných odpadov</i>	6
	4.3. <i>Nakladanie s nebezpečnými odpadmi</i>	9
	4.4. <i>Nakladanie s EO a EZ</i>	19
	4.5. <i>Vedenie evidencie odpadov</i>	27
	4.6. <i>Obsah prevádzkového denníka zberne odpadov</i>	29
5.	PODMIENKY BEZPEČNOSTI PRÁCE PRI PREVÁDZKE ZBERNE ODPADOV	30
	5.1. <i>Spôsob odbornej kontroly prevádzky zariadenia</i>	30
	5.2. <i>Povinnosti pracovníkov prevádzky</i>	31
6.	OPATRENIA V PRÍPADE HAVÁRIE	33
	6.1. <i>Zneškodnenie havárie a zamedzenie šírenia havárie</i>	33
	6.2. <i>Všeobecné zásady poskytnutia prvej pomoci</i>	36
7.	SPOJENIE S DOTKNUTÝMI ORGÁNMI	37
8.	PRÍLOHA	38

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 3 z 37

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE ZARIADENIA - ZBERNE ODPADOV

Prevádzkovateľ zberne odpadov: T+T, a.s., Andreja Kmeťa 18, 010 01 Žilina

IČO: 36 400 491

Názov zariadenia: Zberňa odpadov

Sídlo prevádzky zariadenia: Žilina – Považský Chlmec

Prevádzková doba areálu: Pondelok – piatok 07,00 – 15,30 hod

Miesto nakladania s odpadmi: areál Zberne odpadov v Žiline - Považskom Chlmcu, objekty na pozemku parc. č. 1345/11 v k. ú. Považský Chlmec


K zahájeniu prevádzky Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec došlo v apríli 2003. V roku 2008 boli obnovené súhlasy na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov a zber odpadu z elektrozariadení, vydané podľa § 7 ods. 1 písm. d) a písm. r) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch (platné do 28.2.2017 a 30.4.2017), ktoré boli nahradené po účinnosti zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, platného od 1.1.2016, novým súhlasom číslo OU-ZA-OSZP3-2016/016070-003/Deb zo dňa 26.04.2016.

Celková kapacita prevádzky je cca 2 500 ton za rok. Z uvedenej kapacity 200 ton je vyčlenených na skladovanie nebezpečných odpadov.

Manipulačná plocha je miesto, na ktorej dochádza k nakladaniu s odpadmi. Manipulačné plochy pre nebezpečný odpad, elektroodpad a elektrozariadenie musia byť zastrešené, spevnené a zabezpečené proti pôsobeniu škodlivín a proti úniku škodlivých látok do životného prostredia. V blízkosti manipulačných plôch nesmie byť kanalizačný vtok priamo napojený na verejnú kanalizáciu (STN 83 0917).

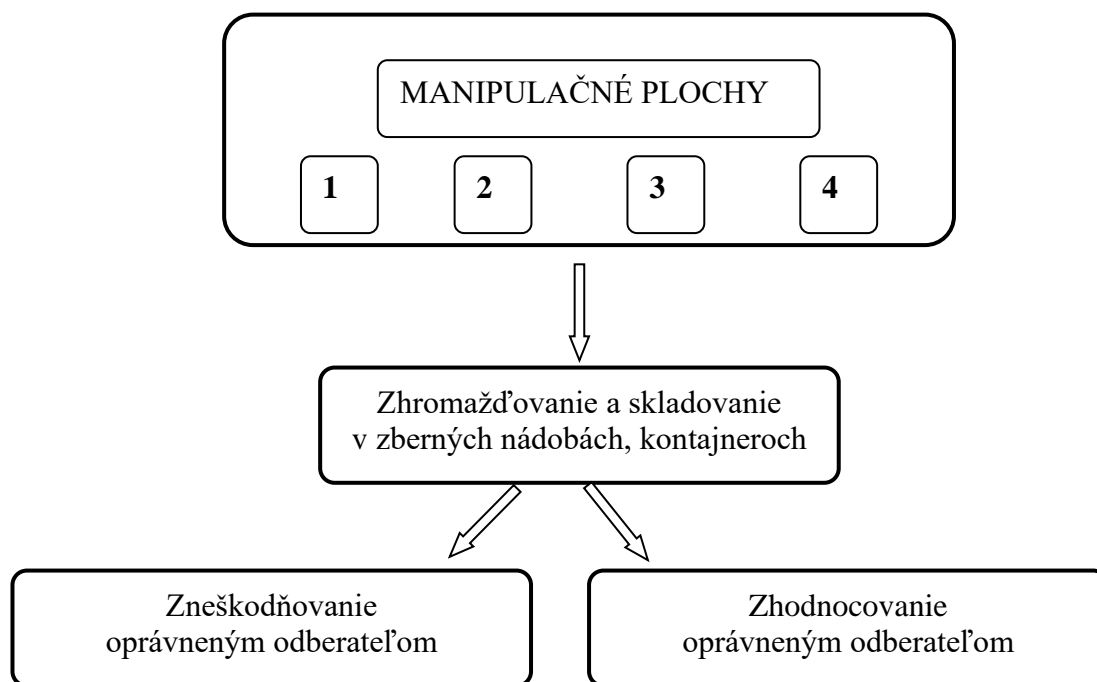
Prevádzkový poriadok s opatreniami pre prípad havárie je vypracovaný za účelom:

1./ zabezpečenia zberu, zhromažďovania a skladovania ostatných a nebezpečných odpadov, zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovil Katalóg odpadov

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 4 z 37

2./ zabezpečenia zberu, zhromažďovania a skladovania elektroodpadov a elektrozariadení (EZ), zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z. z., o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov.

Vývojový diagram postupu zberu, zhromažďovania, skladovania a následného zhodnocovania a zneškodňovania odpadov a EZ u oprávneného odberateľa




3. TECHNICKÝ POPIS ZARIADENIA

Priestor na zber a zhromažďovanie odpadov je navrhnutý, vybudovaný a prevádzkovaný tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a k poškodeniu hmotného majetku.

Jednotlivé druhy odpadov sa preberajú od pôvodcov, držiteľov odpadu (občan, fyzické alebo právnické osoby) následne sa zhromažďujú a odvážajú na zhodnotenie oprávnenou organizáciou. Odpady sú triedené za dodržania presného technologického postupu. Pre zhromažďovanie odpadov je využívaný priestor v prevádzkovej hale a na nádvorí zberne odpadov.

3.1. Prevádzková hala a nádvorie

Prevádzková hala zberne odpadov predstavuje voľne stojací jednopodlažný, nepodpivničený objekt. Konštrukcia haly a vybavenie: základy betónové pásy z prostého betónu v hĺbke do 1,5 m s vodorovnou izoláciou proti zemnej vlhkosti. Obvodové nosné steny murované z tehál dierovaných v hr. 0,45 m. Krov je drevený s krytinou kanadským šindlom.

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 5 z 37

Fasádna úprava povrchov brizolit, vnútorná úprava vápenná omietka. Výplne okenných otvorov sú jednoduché plastové okná, vráta sú plechové s povrchovou úpravou náterom a veľkosť vrát umožňuje vjazd automobilov priamo do priestoru prevádzkovej haly.

Podlaha je z protišmykového betónu. V celej hale je rozvod svetelnej a motorickej elektroinštalácie. Na objekte je umiestnený bleskozvod. V objekte je prevedená stropná konštrukcia z VSŽ plechov, hala je vykurovaná.

Druhú časť zberne odpadov tvorí nádvorie – voľná plocha so zámkovou dlažbou.

3.2. Ostatné technické zariadenia

Zberňa odpadov má pri vstupe do areálu umiestnenú informačnú tabuľu s názvom a sídlom prevádzkovateľa zberne odpadov, zodpovednou osobou, prevádzkovou dobou a so zoznamom odpadov povolených nakladať v zberni odpadov. V areáli sú tiež umiestnené na viditeľných miestach tabule typu: Zákaz fajčiť.

Do zberne odpadov je vybudovaná prístupová asfaltová komunikácia.

Zberňa odpadov je zabezpečená proti vstupu nepovolaných osôb a vjazdu motorových vozidiel jednak výstražnými tabuľami a oplotením a uzamykateľnou bránou na prístupovej komunikácii do zberne odpadov. Na zisťovanie množstva dovezeného odpadu ako aj vyseparovanej druhotnej suroviny slúži váha s neautomatickou činnosťou triedy presnosti III PREMOVA 5 ton s počítačovou registráciou. Súčasťou areálu zberne odpadov je prevádzková budova s kanceláriou, sociálnym zariadením a šatňami pre zamestnancov. V prevádzkovej budove sú prostriedky bezpečnosti práce (lekárnička so základným vybavením, pomôcky osobnej ochrany pracovníkov).

V jednotlivých častiach zberne odpadov – prevádzková budova a prevádzková hala sú umiestnené ručné hasiace prístroje, na ktorých sú pravidelne vykonávané prehliadky oprávnenou organizáciou.


4. ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE PREVÁDZKY ZBERNE ODPADOV

4.1. Činnosti nakladania s ostatnými odpadmi

V priestoroch nádvorcia sú vykonávané nasledovné činnosti:

- preberanie, prípadne výkup odpadov od občanov a fyzických a právnických osôb
- príjem a vykládka odpadov z privezených transportných vozidiel spoločnosti T+T, a.s. Žilina
- odvoz odpadov zo zhromažďovacieho priestoru k druhotnému využitiu – naloženie a transport druhotných surovín na zhodnotenie resp. zneškodnenie.

Odpad dovezený do zberne odpadov a následne druhotné suroviny sa vážia na vážiacom zariadení, ktoré sa nachádza v zberni odpadov. Druhotné suroviny sa triedia podľa požiadaviek odberateľov na:

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 6 z 37

- **Plasty:** PET fľaše bezfarebné
PET fľaše modré
PET fľaše zelené
PET fľaše ostatný farebný mix
HDPE fľaše (kúpeľňové plasty)
fľaše olejové
obaly s obsahom nebezpečných látok
- **Sklo:** sklenené črepy biele
sklenené črepy farebné
- **Papier:** zberový papier (noviny, časopisy, knihy a pod.)
kartóny, lepenka
tetrapakové obaly
vaječné prepravky

Odpady sa lisujú v dvojkomorovom vertikálnom balíkovacom zariadení L30-2 a zlisované suroviny sa hydraulicky vyklopia z lisovacieho zariadenia. Po zlisovaní sa balíky umiestnia na ploche určenej na ich skladovanie odkiaľ sú odvázané konečnému odberateľovi. Manipulácia s druhotnými surovinami je realizovaná pomocou vysokozdvížneho vozíka.

Doprava odpadov do zberne odpadov je zabezpečovaná oprávnenou organizáciou, prípadne vozidlami T+T, a.s..


Všetky činnosti vykonávajú zodpovední pracovníci, poverení danou prácou v prevádzkovej hale a na nádvorí zberne odpadov. Priamy nadriadený týchto pracovníkov je vedúci strediska odpadového hospodárstva, ktorý podlieha výkonnému riaditeľovi spoločnosti T+T, a.s..

4.2. Zber, zhromažďovanie a preprava ostatných odpadov


Uvedená činnosť sa týka predovšetkým zberu a výkupu druhotných surovín – papier sklo kovy, plasty, obalových a neobalových materiálov, ktoré sa zhromažďujú pred ďalším nakladaním - prepravou za účelom zhodnotenia. V prípade potreby je možné v uvedenej prevádzke zberať, vykupovať a následne zhromažďovať aj iné druhy ostatných odpadov kategórie “ostatný odpad“.

Jedná sa o nasledovné druhy odpadov zaradené v kategórii ostatný odpad, pod kódom a názvom v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa vydal Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.


kód odpadu	názov odpadu	kategória
03 01 01	Odpadová kôra a korok	O
03 01 05	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/ /drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03 01	Odpadová kôra a drevo	O
04 01 01	Odpadová glejovka a štiepenka	O
04 01 08	Odpadová vyčinená koža (holina, stružliny, odrezky, brúsny prach) obsahujúca chróm	O

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 7 z 37

04 02 09	Odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér)	O
04 02 10	Organické látky prírodného pôvodu (napr. tuky, vosky)	O
04 02 15	Odpad z apretácie iný ako uvedený v 04 02 14	O
04 02 21	Odpady z nespracovaných textilných vlákien	O
04 02 22	Odpady zo spracovaných textilných vlákien	O
07 02 13	Odpadový plast	O
08 01 12	Odpadové farby a laky iné ako uvedený v 08 01 11	O
08 01 18	Odpady z odstraňovania farby alebo laku iné ako uvedený v 08 01 17	O
08 02 01	Odpadové náterové prášky	O
08 04 10	Odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedený v 08 04 09	O
09 01 07	Fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O
09 01 07	Fotografický film a papiere neobsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O
09 01 10	Jednorazové kamery bez batérií	O
09 01 12	Jednorazové kamery s batériami iné ako uvedené v 09 01 11	O
10 01 01	Popol, škvara a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04)	O
10 01 02	Popolček z uhlia	O
10 01 03	Popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva	O
10 01 05	Tuhé reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika	O
10 01 15	Popol, škvara a prach z kotlov zo spaľovania odpadov iné ako uvedené v 10 01 14	O
10 01 17	Popolček zo spaľovania odpadov iný ako uvedený v 10 01 16	O
10 01 25	Odpady zo skladovania a úpravy pre uhoľné elektrárne	O
12 01 01	Piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 05	Piliny a triesky z plastov	O
12 01 17	Odpadový pieskovací materiál iný ako uvedený v 12 01 16	O
12 01 21	Použitie brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20	O
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
15 01 04	Obaly z kovu	O
15 01 05	Kompozitné obaly	O
15 01 06	Zmiešané obaly	O
15 01 07	Obaly zo skla	O
15 01 09	Obaly z textilu	O
15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O
16 01 17	Železné kovy	O
16 01 18	Neželezné kovy	O
16 01 19	Plasty	O
16 01 20	Sklo	O
16 06 04	Alkalické batérie iné ako uvedené v 16 06 03	O
16 06 05	Iné batérie a akumulátory	O

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 8 z 37

17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Obkladačky, dlaždice a keramika	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02 01	Drevo	O
17 02 02	Sklo	O
17 02 03	Plasty	O
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 04 01	Meď	O
17 04 02	Hliník	O
17 04 03	Olovo	O
17 04 04	Zinok	O
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 04 06	Cín	O
17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
17 06 04	Izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
18 01 04	Odpady, z ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	O
18 02 06	Chemikálie iné ako uvedené v 18 02 05	O
19 08 09	Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúcej jedlé oleje a tuky	O
19 10 01	Odpad zo železa a ocele	O
19 10 02	Odpad z neželezných kovov	O
19 12 01	Papier a lepenka	O
19 12 02	Železné kovy	O
19 12 03	Neželezné kovy	O
19 12 04	Plasty a guma	O
19 12 05	Sklo	O
19 12 07	Drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 08	Textílie	O
19 12 09	Minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	O
19 12 10	Horľavý odpad (palivo z odpadov)	O
19 12 12	Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O
20 01 01	Papier a lepenka	O
20 01 02	Sklo	O
20 01 03	Viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	O
20 01 04	Obaly z kovu	O
20 01 08	Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	O
20 01 10	Šatstvo	O
20 01 11	Textílie	O
20 01 25	Jedlé oleje a tuky	O
20 01 28	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné ako uvedené v 20 01 27	O

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 9 z 37

20 01 30	Detergenty iné ako uvedené v 20 01 29	O
20 01 32	Liečivá iné ako uvedené v 20 01 31	O
20 01 34	Batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	O
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 01 39	Plasty	O
20 01 40	Kovy	O
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	
20 01 40 02	hliník	
20 01 40 03	olovo	
20 01 40 04	zinok	
20 01 40 05	železo a oceľ	
20 01 40 06	cín	
20 01 40 07	zmiešané kovy	
20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad	O
20 02 02	Zemina a kamenivo	O
20 02 03	Iné biologicky nerozložiteľné odpady	O
20 03 02	Odpad z trhovísk	O
20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O
20 03 07	Objemný odpad	O
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O

4.3. Nakladanie s nebezpečnými odpadmi

Uvedená činnosť sa týka nakladania s nebezpečnými odpadmi, ktoré vzniknú fyzickej osobe (občanovi), fyzickej osobe oprávnenej k podnikateľskej činnosti - podnikateľovi alebo právnickej osobe. V prípade nutnosti držiteľ odpadu odoberie povolený druh nebezpečného odpadu a tento nebezpečný odpad čo najkratšiu dobu zhromaždí v prevádzke Zberňa odpadov Žilina - Považský Chlmec.

Zhromažďovanie nebezpečných odpadov v určených nádobách, kontajneroch alebo iných vhodných obaloch sa realizuje **oddelene**. Druhy odpadov sa zhromažďujú každý osobitne tzn. triedene v osobitnom obale, na ktorom je viditeľne pripevnený identifikačný list nebezpečného odpadu (ILNO). Jednotlivé druhy nebezpečných odpadov sa nesmú navzájom miešať ani s ostatnými odpadmi alebo inými látkami.


Jedná sa o nasledovné druhy odpadov zaradené v kategórii nebezpečný odpad, pod kódom a názvom v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa vydal Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.

kód odpadu	názov odpadu	kategória
02 01 08	Agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
03 01 04	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotriekové /drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N
03 02 01	Bezhalogénované organické prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 02	Organochlórované prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 03	Organokovové prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 04	Anorganické prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 05	Iné prostriedky na ochranu dreva obsahujúce nebezpečné látky	N




04 01 02	Odpad z lúhovania	N
04 01 03	Odpady z odmasťovania obsahujúce rozpúšťadlá bez kvapalnej fázy	N
04 02 14	Odpad z apretácie obsahujúci organické rozpúšťadlá	N
04 02 16	Farbivá a pigmenty obsahujúce nebezpečné látky	N
05 01 11	Odpady z čistenia palív obsahujúce zásady	N
05 01 12	Ropné látky obsahujúce kyseliny	N
05 01 15	Použité filtračné hlinky	N
05 06 01	Kyslé dechty	N
05 06 03	Ostatné dechty	N
06 01 01	Kyselina sírová a kyselina siričitá	N
06 01 02	Kyselina chlorovodíková	N
06 01 03	Kyselina fluorovodíková	N
06 01 04	Kyselina fosforečná a kyselina fosforitá	N
06 01 05	Kyselina dusičná a kyselina dusitá	N
06 01 06	Iné kyseliny	N
06 02 01	Hydroxid vápenatý	N
06 02 03	Hydroxid amónny	N
06 02 04	Hydroxid sodný a hydroxid draselný	N
06 02 05	Iné zásady	N
06 03 11	Tuhé soli a roztoky obsahujúce kyanidy	N
06 03 13	Tuhé soli a roztoky obsahujúce ťažké kovy	N
06 03 14	Tuhé soli a roztoky iné ako uvedené v 06 03 11 a 06 03 13	N
06 03 15	Oxidy kovov obsahujúce ťažké kovy	N
06 04 03	Odpady obsahujúce arzén	N
06 04 04	Odpady obsahujúce ortuť	N
06 04 05	Odpady obsahujúce iné ťažké kovy	N
06 06 02	Odpady obsahujúce nebezpečné sulfidy	N
06 07 01	Odpady z elektrolýzy obsahujúce azbest	N
06 07 02	Aktívne uhlie z výroby chlóru	N
06 07 04	Roztoky a kyseliny, napr. kontaktná kyselina sírová	N
06 09 03	Odpady z reakcií na báze vápnika obsahujúce nebezpečné látky alebo nimi kontaminované	N
06 13 01	Anorganické prostriedky na ochranu rastlín, prostriedky na ochranu dreva a iné biocídy	N
06 13 02	Použité aktívne uhlie (okrem 06 07 02)	N
06 13 04	Odpady zo spracovania azbestu	N
06 13 05	Sadze z pecí a komínov	N
07 02 14	Odpadové prísady (aditíva) obsahujúce nebezpečné látky	N
07 04 13	Tuhé odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
08 01 11	Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá	
08 01 13	Kaly z farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 17	Odpady z odstraňovania farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 21	Odpadový odstraňovač farby alebo laku	N
08 03 12	Odpadová tlačiarenská farba obsahujúca nebezpečné látky	N
08 03 14	Kaly z tlačiarenskej farby obsahujúce nebezpečné látky	N
08 03 16	Odpadové leptavé roztoky	N


08 03 17	Odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky	N
08 03 19	Disperzný olej	N
08 04 09	Odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 04 17	Živičný olej	N
09 01 01	Roztoky vodorozpustných vývojok a aktivátorov	N
09 01 02	Roztoky vodorozpustných vývojok ofsetových dosiek	N
09 01 03	Roztoky vývojok rozpustných v rozpúšťadlách	N
09 01 04	Roztoky ustaľovačov	N
09 01 05	Bieliace roztoky a roztoky bieliacich ustaľovačov	N
09 01 06	Odpady zo spracovania fotografických odpadov v mieste ich vzniku obsahujúce striebro	N
09 01 11	Jednorazové kamery s batériami zaradené do 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03	N
10 01 04	Popolček a prach z kotlov zo spaľovania olejov	N
10 01 09	Kyselina sírová	N
10 01 13	Popolček z emulgovaných uhlíkov použitých ako palivo	N
10 01 14	Popol, škvara a prach z kotlov zo spaľovania odpadov obsahujúce nebezpečné látky	N
10 01 16	Popolček zo spaľovania odpadov obsahujúci nebezpečné látky	N
10 01 18	Odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 02 07	Tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 02 11	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 02 13	Kaly a filtračné koláče z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 06	Kyseliny inak nešpecifikované	N
11 01 07	Alkalické moriace roztoky	N
11 01 13	Odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky	N
11 05 03	Tuhé odpady z čistenia plynu	N
12 01 06	Minerálne rezné oleje obsahujúce halogény okrem emulzií a roztokov	N
12 01 07	Minerálne rezné oleje neobsahujúce halogény okrem emulzií a roztokov	N
12 01 08	Rezné emulzie a roztoky obsahujúce halogény	N
12 01 09	Rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 01 10	Syntetické rezné oleje	N
12 01 12	Použité vosky a tuky	N
12 01 16	Odpadový pieskovací materiál obsahujúci nebezpečné látky	N
12 01 18	Kovový kal z brúsenia, honovania a lapovania obsahujúci olej	N
12 01 19	Biologicky ľahko rozložiteľný strojový olej	N
12 01 20	Použité brúsne nástroje a brúsne materiály obsahujúce nebezpečné látky	N
13 01 04	Chlórované emulzie	N
13 01 05	Nechlórované emulzie	N
13 01 09	Chlórované minerálne hydraulické oleje	N
13 01 10	Nechlórované minerálne hydraulické oleje	N
13 01 11	Syntetické hydraulické oleje	N
13 01 12	Biologicky ľahko rozložiteľné hydraulické oleje	N
13 01 13	Iné hydraulické oleje	N
13 02 04	Chlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 05	Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 06	Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 12 z 37

13 02 07	Biologicky ľahko rozložiteľné syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 03 06	Chlórované minerálne izolačné a teplonosné oleje iné ako uvedené v 13 03 01	N
13 03 07	Nechlórované minerálne izolačné a teplonosné oleje	N
13 03 08	Syntetické izolačné a teplonosné oleje	N
13 03 09	Biologicky ľahko rozložiteľné izolačné a teplonosné oleje	N
13 03 10	Iné izolačné a teplonosné oleje	N
13 05 01	Tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 03	Kaly z lapačov nečistôt	N
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 07	Voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 08	Zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 07 01	Vykurovací olej a motorová nafta	N
13 07 02	Benzín	N
13 07 03	Iné palivá (vrátane zmesi)	N
13 08 02	Iné emulzie	N
14 06 02	Iné halogénované rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	N
14 06 03	Iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	N
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 01 11	Kovové obaly obsahujúce nebezpečný tuhý pórovitý základný materiál (napr. azbest) vrátane prázdnych tlakových nádob	N
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie a ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 01 07	Olejové filtre	N
16 01 08	Dielce obsahujúce ortuť	N
16 01 11	Brzdové platničky a obloženie obsahujúce azbest	N
16 01 13	Brzdové kvapaliny	N
16 01 14	Nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N
16 01 21	Nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14	N
16 03 03	Anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 03 05	Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 03 07	Kovová ortuť	N
16 05 04	Plyny v tlakových nádobách vrátane halogénov obsahujúce nebezpečné látky	N
16 05 06	Laboratórne chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky vrátane zmesi laboratórnych chemikálií	N
16 05 07	Vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
16 05 08	Vyradené organické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
16 06 01	Olovené batérie	N

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 13 z 37


16 06 02	Niklovo - kadmiové batérie	N
16 06 03	Batérie obsahujúce ortuť	N
16 06 06	Oddelene zhromažďovaný elektrolyt z batérií a akumulátorov	N
16 07 08	Odpady obsahujúce olej	N
16 07 09	Odpady obsahujúce iné nebezpečné látky	N
16 08 02	Použité katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov	N
16 08 05	Použité katalyzátory obsahujúce kyselinu fosforečnú	N
16 08 06	Použité kvapaliny využité ako katalyzátor	N
16 08 07	Použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 11 05	Výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov obsahujúce nebezpečné látky	N
17 01 06	Zmesi alebo oddelené zložky betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky obsahujúce nebezpečné látky	N
17 02 04	Sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 03 01	Bitúmenové zmesi obsahujúce uhoľný decht	N
17 03 03	Uhoľný decht a dechtové výrobky	N
17 04 09	Kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N
17 04 10	Káble obsahujúce olej, uhoľný decht a iné nebezpečné látky	N
17 05 03	Zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 05	Výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky	N
17 05 07	Štrk zo železničného zvršku obsahujúci nebezpečné látky	N
17 06 01	Izolačné materiály obsahujúce azbest	N
17 06 03	Iné izolačné materiály pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 08 01	Stavebné materiály na báze sadry kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 09 01	Odpady zo stavieb a demolácií obsahujúce ortuť	N
17 09 03	Iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky	N
18 01 10	Amalgámový odpad z dentálnej starostlivosti	N
19 01 05	Filtračný koláč z čistenia plynov	N
19 01 07	Tuhý odpad z čistenia plynov	N
19 01 10	Použité aktívne uhlie z čistenia dymových plynov	N
19 01 11	Popol a škvara obsahujúce nebezpečné látky	N
19 01 13	Popolček obsahujúci nebezpečné látky	N
19 01 15	Kotolný prach obsahujúci nebezpečné látky	N
19 01 17	Odpad z pyrolýzy obsahujúci nebezpečné látky	N
19 02 04	Predbežne zmiešaný odpad zložený len z odpadov, z ktorých aspoň jeden odpad je označený ako nebezpečný	N
19 02 11	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
19 03 04	Čiastočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné	N
19 03 06	Soldifikované odpady označené ako nebezpečné	N
19 04 02	Popolček a iný odpad z úpravy dymových plynov	N
19 04 03	Nevitifikovaná tuhá fáza	N
19 07 02	Priesaková kvapalina zo skládky odpadov obsahujúca nebezpečné látky	N
19 08 10	Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody iné ako uvedené v 19 08 09	N

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 14 z 37

19 01 07	Tuhý odpad z čistenia plynov	N
19 01 10	Použité aktívne uhlie z čistenia dymových plynov	N
19 12 06	Drevo obsahujúce nebezpečné látky	N
19 12 11	Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 01	Tuhé odpady zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 13	Rozpúšťadlá	N
20 01 14	Kyseliny	N
20 01 15	Zásady	N
20 01 17	Fotochemické látky	N
20 01 19	Pesticídy	N
20 01 26	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N
20 01 27	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 29	Detergenty obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 31	Cytotoxické a cytostatické liečivá	N
20 01 33	Batérie a akumulátory iné ako uvedené 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto látky	N
20 01 37	Drevo obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 41	Odpady z vymetania komínov	N

Uvádzame niektoré druhy odpadov a ich vlastnosti spolu s celkovou toxicitou.

Názov odpadu	Nebezpečné vlastnosti NO	Toxicita
Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotriekové/drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	Horľavosť, možnosť akútnej a chronickej toxicity	Bolesti hlavy, podráždenie pokožky
Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	Horľavosť, ekotoxocita a následná nebezpečnosť, prípadná možnosť ohrozenia vôd a ekosystému z dôvodu vylúhovateľnosti ropných látok (v prípade takéhoto znešistenia)	Celkové účinky neurčité, stavy podobné účinkom benzínu, možnosť bolesti hlavy, dráždi pokožku a sliznicu
Odpady obsahujúce ortuť	Akútna, chronická toxicita, ekotoxocita a následná nebezpečnosť, zlúčeniny ortuti partia medzi ostatné jedy	Toxická v pevnom a plynnom skupenstve, enzýmový jed, vysoká bio akumulácia schopnosť spôsobuje intoxikáciu potravinového reťazca
Iné hydraulické oleje Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	Horľavosť, možnosť akútnej a chronickej toxicity	Bolesti hlavy, nevoľnosť, zvracanie, závrate, dráždenie pokožky a sliznice

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 15 z 37

Zložky nebezpečných odpadov


Nebezpečné odpady obsahujú rôznorodé nebezpečné látky. Každý nebezpečný odpad má vlastný Y-kód, ktorý určuje zložku najnebezpečnejšiu z hľadiska vplyvu na zdravie ľudí a na životné prostredie. Y-kódy uvádza Príloha č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti. Pri nebezpečnom odpade sa uvedie Y-kód podľa tabuliek 1, 2 a 3. Ak je možné priradiť viac kódov, priradí sa kód len tej zložky, ktorá je najnebezpečnejšia z hľadiska vplyvu na zdravie ľudí a životné prostredie.

Tabuľka 1

kód	skupiny odpadov
Y1	klinické odpady z nemocníc, zdravotníckych stredísk a zariadení
Y2	odpady z výroby a prípravy farmaceutických výrobkov
Y3	odpadové farmaceutické látky, drogy a lieky
Y4	odpady z výroby, prípravy a použitia pesticídov a fytofarmák
Y5	odpady z výroby, prípravy a použitia chemických prostriedkov na ochranu dreva
Y6	odpady z výroby, prípravy a použitia organických rozpúšťadiel
Y7	odpady z tepelného spracovania a temperovacích operácií s obsahom kyanidov
Y8	odpadové minerálne oleje nevhodné na používanie podľa pôvodného určenia
Y9	odpady typu olej vo vode, uhľovodíky vo vode, emulzie
Y10	odpadové látky a predmety obsahujúce polychlóvané bifenyly (PCB) a/alebo polychlóvané terfenyly (PCT) a/alebo polybrómované bifenyly (PBB) alebo nimi
Y11	odpadové dechtové zvyšky vznikajúce pri čistení, destilácii a pyrolytickom
Y12	odpady z výroby, prípravy a použitia atramentov, farbív, pigmentov, farieb, lakov a
Y13	odpady z výroby, prípravy a použitia živíc, latexov, zmäkčovadiel, glejov a lepidiel
Y14	odpadové chemické látky vznikajúce pri výskume a vývoji alebo výučbe, ktoré nie sú zatiaľ určené a/alebo sú nové a ich účinky na človeka alebo životné prostredie nie sú
Y15	látky výbušnej povahy, ktoré nepodliehajú iným právnym predpisom
Y16	látky z výroby, prípravy a použitia fotochemikálií a fotografických materiálov
Y17	odpady vznikajúce pri povrchovej úprave kovov a plastických materiálov
Y18	zvyšky vznikajúce pri priemyselnom zneškodňovaní odpadov

Tabuľka 2

kód	škodliviny
Y19	karbonyly kovov
Y20	berýlium, zlúčeniny berýlia
Y21	zlúčeniny šesťmocného chrómu
Y22	zlúčeniny medi
Y23	zlúčeniny zinku
Y24	arzén, zlúčeniny arzénu
Y25	selén, zlúčeniny selénu
Y26	kadmium, zlúčeniny kadmia
Y27	antimón, zlúčeniny antimónu
Y28	telúr, zlúčeniny telúru
Y29	ortuť, zlúčeniny ortuti
Y30	tálium, zlúčeniny tália
Y31	olovo, zlúčeniny olova
Y32	anorganické zlúčeniny fluóru okrem fluoridu vápenatého
Y33	anorganické kyanidy
Y34	roztoky kyselín a kyseliny v tuhej forme
Y35	roztoky zásad a zásady v tuhej forme
Y36	azbest (prach a vlákna)

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 16 z 37

Y37	organické zlúčeniny fosforu
Y38	organické kyanidy
Y39	fenoly, zlúčeniny fenolov vrátane chlórovaných fenolov
Y40	Étery
Y41	halogénované organické rozpúšťadlá
Y42	organické rozpúšťadlá okrem halogénovaných rozpúšťadiel
Y43	všetky materiály obsahujúce polychlórovaný dibenzofurán
Y44	všetky materiály obsahujúce polychlórovaný dibenzo-p-dioxín
Y45	organohalogénové zlúčeniny iné ako látky uvedené v tejto tabuľke (napríklad Y39, Y41, Y42, Y43, Y44)

Tabuľka 3

kód	skupiny odpadov vyžadujúce osobitnú pozornosť
Y46	odpady z domácností
Y47	zvyšky vznikajúce pri spaľovaní domového odpadu

Ropné oleje sú produktom destilácie ropy, zmesou viacerých uhl'ovodíkov, ktoré sa navzájom odlišujú veľkosťou, stavbou a tvarom molekúl. Okrem uhl'ovodíkov obsahujú aj iné prvky – prísady, aditíva (kyslík, síru, dusík, olovo* *Tetraetyl olovo sa pridáva ako antidetonačná prísada do benzínu*). Odlišnosť determinuje aj ich vlastnosti. Najvýznamnejším prejavom odlišných vlastností jednotlivých uhl'ovodíkov je viskozita, hustota, destilačná krivka, tlak nasýtených pár a tým aj tvorba emisií a horľavosť.

Odpady s obsahom ortuti sú nebezpečné z toho dôvodu, že ortuť je toxická nielen v pevnom ale aj v plynnom stave. Pre veľkú afinitu k aminokyselinám a SH skupinám bielkovín pôsobí ako enzýmový jed pre všetky organizmy. Ortuť má vysokú bioakumulačnú schopnosť a spôsobuje intoxikáciu v potravinovom reťazci. Ak sa dostanú na dlážku kvapôčky ortuti, treba ich posypať práškovou sírou (vytvorí sa čierny sírnik) alebo práškovým zinkom (vznikne amalgám), ktoré sa odstránia mechanicky.

Kódy nebezpečnosti


Jednotlivé vlastnosti nebezpečných odpadov sa charakterizujú kódmi nebezpečnosti od HP1 až HP15. Uvedené kódy nebezpečnosti sú v súčasnosti uvedené len v Nariadení komisie EÚ č. 1357/2014, ktorým sa nahradila Príloha III. k Smernici EP a Rady 2008/98/ES o odpade a zrušení určitých smerníc.

HP 1 „**Výbušný**“: odpad, z ktorého sa môže na základe chemickej reakcie uvoľňovať plyn pri takej teplote, tlaku a rýchlosti, že dôjde k poškodeniu okolitého prostredia. Patrí sem pyrotechnický odpad, výbušný organický odpad s obsahom peroxidov a výbušný samovoľne reagujúci odpad.

HP 2 „**Oxidujúci**“: odpad, ktorý vo všeobecnosti môže uvoľňovaním kyslíka spôsobiť alebo podporovať horenie iného materiálu.

HP 3 „**Horľavý**“:

- horľavý kvapalný odpad: kvapalný odpad, ktorý má teplotu vzplanutia nižšiu ako 60 °C, alebo odpadový plynový olej, motorová nafta a ľahké vykurovacie oleje s teplotou vzplanutia > 55 °C a ≤ 75 °C,

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 17 z 37

- horľavý samozápalný kvapalný a tuhý odpad: tuhý alebo kvapalný odpad, ktorý sa aj v malých množstvách dokáže vznietiť v priebehu piatich minút po kontakte so vzduchom,
- horľavý tuhý odpad: tuhý odpad, ktorý je ľahko zápalný alebo ktorý môže spôsobiť alebo podporiť horenie trením,
- horľavý plyný odpad: plyný odpad, ktorý je na vzduchu horľavý pri 20 °C a štandardnom tlaku 101,3 kPa,
- odpad reagujúci pri styku s vodou: odpad, ktorý pri styku s vodou uvoľňuje horľavé plyny v nebezpečných množstvách,
- iný horľavý odpad: horľavé aerosóly, horľavý samovoľne sa zahrievajúci odpad, horľavé organické peroxidy a samovoľne reagujúci horľavý odpad.

HP 4 „**Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka**“: odpad, ktorý pri aplikácii môže spôsobiť podráždenie kože alebo poškodenie očí.

HP 5 „**Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický**“: odpad, ktorý môže spôsobiť toxicitu špecifického cieľového orgánu buď na základe jednorazovej alebo opakovanej expozície, alebo odpad, ktorý má po aspirácii akútne toxické účinky.

HP 6 „**Akútna toxicita**“: odpad, ktorý môže mať akútne toxické účinky po orálnom podaní alebo dermálnej aplikácii alebo po inhalačnej expozícii.

HP 7 „**Karcinogénny**“: odpad, ktorý spôsobuje rakovinu alebo zvyšuje jej incidenciu.

HP 8 „**Leptavý**“: odpad, ktorý pri aplikácii môže spôsobiť poleptanie kože.

HP 9 „**Infekčný**“: odpad, ktorý obsahuje životaschopné mikroorganizmy alebo toxíny nimi produkované, o ktorých je známe alebo o ktorých existuje dôvodné podozrenie, že ľuďom alebo iným živým organizmom spôsobujú choroby.

Prisúdenie vlastnosti HP 9 sa posúdi na základe pravidiel stanovených v referenčných dokumentoch alebo v právnych predpisoch členských štátov.

HP 10 „**Toxický pre reprodukciu**“: odpad, ktorý má nepriaznivé účinky na pohlavné funkcie a plodnosť u dospelých mužov a žien a spôsobuje aj vývojovú toxicitu u potomstva.


HP 11 „**Mutagénny**“: odpad, ktorý môže spôsobiť mutáciu, teda trvalú zmenu množstva alebo štruktúry genetického materiálu v bunke.

HP 12 „**Uvoľňujúci akútne toxické plyny**“: odpad, z ktorého sa pri styku s vodou alebo kyselinou uvoľňujú akútne toxické plyny (akútna toxicita 1, 2 alebo 3).

HP 13 „**Senzibilizujúci**“: odpad, ktorý obsahuje jednu alebo viacero látok, o ktorých je známe, že majú senzibilizačné účinky na kožu alebo dýchacie orgány.

HP 14 „**Ekotoxický**“: odpad, ktorý predstavuje alebo môže predstavovať okamžité alebo oneskorené riziká pre jednu alebo viacero zložiek životného prostredia.

HP 15 „**Odpad, ktorý môže vykazovať nebezpečnú vlastnosť uvedenú v predchádzajúcom texte, ktorú pôvodný odpad nevykazoval.**“

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 18 z 37

Ak odpad obsahuje jednu alebo viacero látok, ktorým sa priraduje jeden z kódov výstražných upozornení alebo doplnkových nebezpečných vlastností uvedených v tabuľke 9, odpad sa klasifikuje ako nebezpečný odpad s vlastnosťou HP 15 okrem prípadu, keď daný odpad má takú podobu, že za žiadnych okolností nebude vykazovať vlastnosti výbušnosti alebo potenciálnej výbušnosti.

Analytická kontrola nebezpečných odpadov

Držiteľ nebezpečného odpadu, ktorý dodáva odpad do zariadenia na nakladanie s nebezpečnými odpadmi, zabezpečí vykonanie analytickej kontroly odpadu v rozsahu určenom v prevádzkovom poriadku tohto zariadenia. O vykonaní analýzy odpadu držiteľ odpadu predloží prevádzkovateľovi zariadenia protokol z analytickej kontroly odpadov. Podrobný postup analytickej kontroly odpadov je zverejnený podľa oznámenia vyhlášky MŽP SR č. 368/2015 Z. z. o výnose MŽP SR z 9.9.2015 č. 1/2015 o jednotných metódach analytickej kontroly odpadov, podrobne zverejnených vo vestníku MŽP SR č. 7/2015.


Prevádzkový poriadok zariadenia určuje, že s prvou dodávkou neznámeho nebezpečného odpadu do zariadenia, je dodávateľ povinný predložiť analýzu odpadu, ktorá určí jeho nebezpečné vlastnosti. Prvá dodávka odpadu do zariadenia je prvé dodanie určitého druhu odpadu na ďalšie nakladanie s ním. Pri opakovanej dodávke odpadu do zariadenia (opakované dodanie rovnakého druhu odpadu ako druhu odpadu dodaného pri prvej dodávke odpadu na ďalšie nakladanie s ním), predloženie analýzy nebude potrebné, pokiaľ bola analýza odpadu predložená s prvou dodávkou

Ak ide o nebezpečné odpady tvorené kompaktnými celkami zhodnými s pôvodným výrobkom, napríklad svetelné zdroje, akumulátory, považujú sa za analytickú kontrolu odpadu údaje zo sprievodnej dokumentácie výrobku o jeho zložení. Ak ide o nebezpečné odpady s nebezpečnými vlastnosťami, ktoré vyplývajú z celkového zloženia odpadov, za analytickú kontrolu odpadov sa považujú údaje o relevantných nebezpečných vlastnostiach z dostupnej odbornej literatúry. Pri bežnom známom zaradení odpadu podľa Katalógu odpadov nebude potrebné predložiť analýzu odpadu ani pri prvej dodávke.

Rozsah nakladanie s nebezpečnými odpadmi v prevádzke

V zmysle vyhlášky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov musia byť všetky zariadenia, kde dochádza k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi (manipulačné plochy, zberné nádoby, obaly a kontajnery) označené identifikačným listom nebezpečného odpadu a výstražnou značkou „Nebezpečný odpad“. Všetky druhy nebezpečných odpadov sa zberajú oddelene od ostatných druhov odpadov, v nepriepustných nádobách zabezpečených proti pôsobeniu ropných látok a proti úniku škodlivých látok do životného prostredia. Ochrana skladovacích kapacít pred nežiaducimi únikmi a odcudzením musí byť zabezpečená uzamknutím. Odpady možno skladovať najdlhšie po dobu jedného roka.

Nesmie dôjsť k riedeniu a zmiešaniu jednotlivých druhov NO alebo NO s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné na účely zníženia koncentrácie prítomných škodlivín a nesmie dôjsť

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 19 z 37

ku styku s vodou! Je možné zmiešať navzájom nebezpečný odpad alebo nebezpečný odpad s ostatnými odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné, len ak je to potrebné na zvýšenie bezpečnosti pre proces zhodnocovania alebo zneškodňovania odpadov. Napr. textilný materiál znečistený škodlivinami, drevené piliny znečistené škodlivinami, prípadne prevádzkové pracovné prostriedky znečistené tukmi a olejmi je možné skladovať spoločne, pokiaľ budú spolu aj zneškodnené. Ale to predpokladá udelenie súhlasu na zhromažďovanie odpadov bez predchádzajúceho triedenia podľa § 97 ods. 1 písm. i) zákona o odpadoch.

Odpadové oleje nesmú obsahovať viac než 10 % vody, chlóru, polychlórovaných bifenylov. Odpadové oleje možno zberať len oddelene od ostatných druhov odpadov. Ak to technické, ekonomické a organizačné podmienky dovoľujú je potrebné prednostne zabezpečiť zhodnotenie odpadových olejov regeneráciou. V prípade, že regenerácia odpadových olejov nie je možná je potrebné zabezpečiť ich energetické zhodnotenie. Zakazuje sa vypúšťať odpadové oleje do povrchových a podzemných vôd, do kanalizácie a do pôdy (aj vypúšťanie zvyškov po spracovaní odpadových olejov)

Opotrebované batérie a akumulátory možno zberať len oddelene od ostatných druhov odpadov a nesmú sa zmiešavať s odpadom z domácností. Manipuláciu s nebezpečnými odpadmi vykonávajú poverení a zodpovední pracovníci spoločnosti.

4.4. Nakladanie s elektroodpadmi a elektrozariadeniami

Uvedené druhy odpadov z elektrozariadení dopraví ich pôvodca alebo iný držiteľ, alebo ich prepraví prevádzkovateľ zariadenia dopravnými prostriedkami vyčlenenými na tento účel. Zodpovedný pracovník zariadenia preberie tieto odpady v sektore A a následne ich zhromaždí pred ďalším nakladaním do sektora B. Prevádzkovateľ zariadenia zabezpečí ich prepravu do autorizovaného zariadenia za účelom ich zhodnotenia, prostredníctvom vlastných dopravných prostriedkov vybavených certifikátom ADR, alebo prepravu zabezpečí oprávnený subjekt, s ktorým má prevádzkovateľ zariadenia platnú zmluvu na zabezpečenie následného spracovania odpadu z elektrozariadení. Nakladanie s odpadom z elektrozariadení bude prevádzkovateľ zariadenia zabezpečovať v nasledovnom rozsahu:


- zber, zhromažďovanie a preprava za účelom zhodnotenia v autorizovanom zariadení
- uvedené činnosti sa týkajú nakladania s druhmi ostatných a nebezpečných elektroodpadov, ktoré sú zaradené v Katalógu odpadov (vyhl. MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa vydal Katalóg odpadov) a elektrozariadeniami, ktoré sú uvedené v prílohe č. 7 a 8 vyhlášky MŽP SR č. 375/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov.

Jedná sa o nasledovné elektroodpadov a elektrozariadení:

a) podľa Prílohy č. 7 k vyhláške 373/2015 Z.z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov

Tabuľka 1


Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 20 z 37

1	Veľké domáce spotrebiče			
1.1	Veľké chladiarenské spotrebiče pre domácnosť	20 01 23	NO	H14
1.2	Chladničky	20 01 23	NO	H14
1.3	Mrazničky	20 01 23	NO	H14
1.4	Iné veľké spotrebiče používané na chladenie, konzervovanie a skladovanie potravín	20 01 23	NO	H14
1.5	Práčky	20 01 36	OO	
1.6	Sušičky	20 01 36	OO	
1.7	Umývačky riadu	20 01 36	OO	
1.8	Sporáky a rúry na pečenie	20 01 36	OO	
1.9	Elektrické sporáky	20 01 36	OO	
1.10	Elektrické varné dosky	20 01 36	OO	
1.11	Mikrovlnné rúry	20 01 36	OO	
1.12	Iné veľké spotrebiče používané na varenie a iné spracovanie potravín	20 01 36	OO	
1.13	Elektrické spotrebiče na vykurovanie	20 01 36	OO	
1.14	Elektrické radiátory	20 01 36	OO	
1.15	Iné veľké spotrebiče na vykurovanie miestností, postelí, nábytku na sedenie	20 01 36	OO	
1.16	Elektrické ventilátory	20 01 36	OO	
1.17	Klimatizačné zariadenia			
1.17.a	Mobilné klimatizačné zariadenia	20 01 23	NO	H14
1.18	Iné zariadenia na ventiláciu a klimatizáciu	20 01 23	NO	H14
1.19	Iné			

Tabuľka 2


Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
2	Malé domáce spotrebiče			
2.1	Vysávače	20 01 36	OO	
2.2	Čističe kobercov	20 01 36	OO	
2.3	Iné spotrebiče na čistenie	20 01 36	OO	
2.4	Spotrebiče, ktoré sa používajú na šitie, tkanie a iné spracovanie textilu	20 01 36	OO	
2.5	Žehličky a iné spotrebiče na žehlenie, mangľovanie a inú starostlivosť o šatstvo	20 01 36	OO	
2.6	Hriankovače	20 01 36	OO	

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 21 z 37

2.7	Fritézy	20 01 36	OO	
2.8	Mlynčeky, kávovary a zariadenia na otváranie a zatváranie nádob alebo obalov	20 01 36	OO	
2.9	Elektrické nože	20 01 36	OO	
2.10	Spotrebiče na strihanie vlasov, sušenie vlasov, čistenie zubov, holenie, masáž a iné spotrebiče na starostlivosť o telo	20 01 36	OO	
2.10.a	Bezšnúrové alebo nabíjacie spotrebiče na strihanie vlasov, sušenie vlasov, čistenie zubov, holenie, masáž a iné spotrebiče na starostlivosť o telo	20 01 35	NO	H2
2.11	Hodiny, hodinky a zariadenia na meranie, ukazovanie alebo zaznamenávanie času	20 01 36	OO	
2.12	Váhy	20 01 36	OO	
2.13	Iné			
2.13.1	Erotické pomôcky	20 01 36	OO	
2.13.2	Elektronické cigarety	20 01 36	OO	

Tabuľka 3

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
3	Informačné technológie a telekomunikačné zariadenia			
3.1	Servery	20 01 36	OO	
3.2	Mínipočítače	20 01 36	OO	
3.3	Tlačiarne			
3.4	Osobné počítače	20 01 36	OO	
3.5	Zobrazovacie zariadenia k osobným počítačom s CRT, LED a LCD			
3.6	Klávesnica	20 01 36	OO	
3.7	Polohovacie zariadenia k osobným počítačom	20 01 36	OO	
3.8	Reproduktory k osobným počítačom	20 01 36	OO	
3.9	Laptopy	20 01 36	OO	
3.10	Notebooky	20 01 36	OO	
3.11	Elektronické diáre	20 01 36	OO	
3.13	Kopírovacie zariadenia			
3.14	Elektrické a elektronické písacie stroje	20 01 36	OO	
3.15	Vreckové a stolové kalkulačky	20 01 36	OO	

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku		Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec		Účinnosť od: apríl 2020
			Strana 22 z 37


3.16	Iné zariadenia na zber, uchovávanie, spracovanie, prezentáciu alebo elektronické sprostredkovanie informácií	20 01 36	OO	
3.16.1	Pamäťové karty	20 01 36	OO	
3.17	Užívateľské terminály a systémy	20 01 36	OO	
3.18	Faxové prístroje	20 01 36	OO	
3.19	Telex	20 01 36	OO	
3.20	Telefónne prístroje	20 01 36	OO	
3.21	Telefónne automaty	20 01 36	OO	
3.22	Bezdrôtové telefónne prístroje	20 01 36	OO	
3.23	Mobilné telefónne prístroje	20 01 35	NO	H1, H4
3.24	Záznamníky	20 01 36	OO	
3.25	Iné výrobky alebo zariadenia na prenos zvuku, obrazu alebo iných informácií prostredníctvom telekomunikácií	20 01 36	OO	
3.26	Iné	20 01 36	OO	

Tabuľka 4

Katégoria	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
4	Spotrebná elektronika			
4.1	Rozhlasové prijímače	20 01 36	OO	
4.2	Televízne prijímače s CRT, LED a LCD obrazovkami			
4.3	Videokamery		20 01 36	OO
4.4	Videorekordéry		20 01 36	OO
4.5	Hi-Fi zariadenia		20 01 36	OO
4.6	Zosilňovače zvuku		20 01 36	OO
4.7	Hudobné nástroje		20 01 36	OO
4.8	Iné výrobky alebo zariadenia na zaznamenávanie alebo prehrávanie zvuku alebo obrazu vrátane signálov alebo technológií na iné šírenie zvuku a obrazu prostredníctvom telekomunikácií		20 01 36	OO
4.9	Iné		20 01 36	OO

Tabuľka 5

Katégoria	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti


 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 23 z 37

5	Osvetľovacie zariadenia			
5.1	Svetelné zdroje			
5.1.1	Lineárne žiarivky	20 01 21	NO	H15
5.1.2	Kompaktné žiarivky	20 01 21	NO	H15
5.1.5	LED žiarovky	20 01 36	OO	
5.2	Svietidlá			
5.2.1	Svietidlá pre žiarivky a LED s výnimkou svietidiel z domácnosti	16 02 14	OO	
5.3	Ostatné osvetľovacie zariadenia alebo zariadenia pre šírenie a riadenie osvetlenia s výnimkou priamo žeravených žiaroviek v inej podskupine neuvedené	16 02 13, 16 02 14, 20 01 21, 20 01 36	OO, NO	H15

Tabuľka 6

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
6	Elektrické a elektronické nástroje (okrem veľkých stacionárnych priemyselných náradí)			
6.1	Vrtačky	20 01 36	OO	
6.2	Pílky	20 01 36	OO	
6.3	Šijacie stroje	20 01 36	OO	
6.4	Zariadenia na otáčanie, frézovanie, brúsenie, drvenie, pílenie, krájanie, strihanie, vrtanie, dierovanie, razenie, skladanie, ohýbanie alebo podobné spracovanie dreva, kovu a iných materiálov	20 01 36	OO	
6.5	Nástroje na nitovanie, pritĺkanie klincov alebo skrutkovanie alebo odstraňovanie nitov, klincov, skrutiek alebo podobné účely	20 01 36	OO	
6.6	Nástroje na zváranie, spájkovanie alebo podobné účely	20 01 36	OO	
6.7	Zariadenia na striekanie, nanášanie, rozprašovanie alebo iné spracovanie kovových alebo plyných látok inými prostriedkami	20 01 36	OO	
6.8	Nástroje na kosenie alebo iné záhradkárské činnosti	20 01 36	OO	
6.9	Iné	20 01 36	OO	

Tabuľka 7

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 24 z 37


Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
7	Hračky, zariadenia určené na športové a rekreačné účely			
7.1	Súpravy elektrických vláčikov alebo autodráh	20 01 36	OO	
7.2	Konzoly na videohry	20 01 36	OO	
7.3	Videohry	20 01 36	OO	
7.4	Počítače na bicyklovanie, potápanie, beh, veslovanie atď.	20 01 36	OO	
7.5	Športové zariadenia s elektrickými a elektronickými súčiastkami	20 01 36	OO	
7.5.1	Elektrobicykle	20 01 36	OO	
7.6	Hracie automaty	20 01 36	OO	
7.7	Iné	20 01 36	OO	

Tabuľka 8

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
8	Zdravotnícke zariadenia (okrem všetkých implantovaných a infikovaných výrobkov)			
8.1	Merače krvného tlaku	20 01 36	OO	
8.2	Merače hladiny cukru	20 01 36	OO	
8.3	Inhalačné prístroje	20 01 36	OO	
8.4	UV hrebeň pre liečbu svetelnými lúčmi	20 01 36	OO	
8.5	Fototerapeutické svetlo	20 01 36	OO	
8.6	Iné		OO	
8.6.1	Germicídne lampy	20 01 36	OO	
8.6.2	Negatoskopy	20 01 36	OO	

Tabuľka 9

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
9	Prístroje na monitorovanie a kontrolu			

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku		Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec		Účinnosť od: apríl 2020
			Strana 25 z 37

	9.1	Hlásič elektrickej požiarnej signalizácie	20 01 35	NO	
	9.2	Tepelné regulátory	20 01 36	OO	
	9.3	Termostaty	20 01 36	OO	
	9.4	Prístroje na meranie, váženie alebo nastavovanie pre domácnosť, alebo ako laboratórne zariadenia	20 01 36	OO	

b) podľa Prílohy č. 8 k vyhláške 373/2015 Z.z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov
Zoznam elektrozariadení podľa kategórií, ktoré spĺňajú definíciu elektrozariadenia podľa § 32 ods. 5 zákona a definíciu elektroodpadov pre použitie mimo domácnosti podľa § 32 ods. 8 zákona

Tabuľka 1


Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
1	Veľké elektrospotrebiče			
1.1	Veľké chladiarenské spotrebiče pre hypermarkety	16 02 11	NO	H14
1.2	Výčapné chladiace zariadenia	16 02 11	NO	H14
1.3	Iné			

Tabuľka 3

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
3	Informačné technológie a telekomunikačné zariadenia			
3.1	Súbor zobrazovacích panelov zoradených do informačných video stien	16 02 13	NO	H4, H14, H15
3.2	Iné	16 02 14	OO	

Tabuľka 4

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
4	Spotrebná elektronika			
4.1	Fotovoltaické panely s príslušenstvom (káblové rozvody, meniče, meracie panely)	16 02 13	NO	H6, H14

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku		Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec		Účinnosť od: apríl 2020
			Strana 26 z 37

Tabuľka 5


Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
5	Osvetľovacie zariadenia			
5.1.3	Vysokotlakové výbojky vrátane sodíkových tlakových výbojok a výbojok s kovovými parami	16 02 13	NO	H15
5.1.4	Nízkotlakové sodíkové výbojky	16 02 13	NO	H15

Tabuľka 8

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
8	Zdravotnícke zariadenia (okrem všetkých implantovaných a infikovaných výrobkov)			
8.1	Zariadenia na rádioterapiu	16 02 14		
8.2	Kardiologické prístroje	16 02 14		
8.3	Prístroje na dialýzu	16 02 14		
8.4	Dýchacie prístroje	16 02 14		
8.5	Prístroje pre nukleárnu medicínu	16 02 14		
8.6	Laboratórne zariadenia pre in vitro diagnostiku	16 02 14		
8.7	Analyzátory	16 02 14		
8.8	Mrazničky	16 02 11		
8.9	Prístroje na fertilizačné testy	16 02 14		
8.10	Iné prístroje na detekciu, prevenciu, monitorovanie, liečenie, zmiernenie chorôb, zranení, alebo postihnutia			

Tabuľka 9

Kategória	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
9	9.5 Iné monitorovacie a kontrolné prístroje používané v priemyselných zariadeniach	16 01 14	OO	

 akciová spoločnosť	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 27 z 37

Tabuľka 10

Katégoria	Názov	Katalógové číslo	Nebezpečný odpad (NO) / Ostatný odpad (OO)	Nebezpečné vlastnosti
10	Predajné automaty			
10.1	Predajné automaty na teplé nápoje	16 02 14	OO	
10.2	Predajné automaty na teplé alebo chladené fľaše alebo plechovky	16 02 11	NO	
10.3	Predajné automaty na tuhé výrobky	16 02 14	OO	
10.4	Automaty na výdaj peňazí	16 02 14	OO	
10.4.1	Automaty na výdaj parkovacích kariet	16 02 14	OO	
10.5	Všetky prístroje na automatický výdaj všetkých druhov výrobkov	16 02 14	OO	

4.5. Vedenie evidencie odpadov


Po prevzatí odpadov do zberne odpadov preberá spoločnosť T+T, a.s. povinnosti držiteľa odpadov. V zmysle vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej a ohlasovacej povinnosti (EV) v znení neskorších predpisov vedie prevádzkovateľ zberne odpadov evidenciu:

§ 2 Evidencia odpadov

- Evidenciu odpadov pre všetky kategórie odpadov vedú držiteľ odpadu, sprostredkovateľ a obchodník podľa druhov alebo poddruhov bez obmedzenia množstva na Evidenčnom liste odpadu, ktorého vzor je uvedený v prílohe č. 1 EV. Evidencia sa vedie samostatne za každú prevádzkareň.
- Ak sa v Evidenčnom liste odpadu uvádza nebezpečný odpad, priradí sa ku každému druhu nebezpečného odpadu aj ypsilonový kód podľa osobitného predpisu. Ak možno k jednému druhu nebezpečného odpadu priradiť viac ypsilonových kódov, priradí sa ten ypsilonový kód, ktorý je rozhodujúci vzhľadom na nebezpečné vlastnosti odpadu.
- Evidenčný list odpadu sa vyplňa priebežne za obdobie kalendárneho roka a uchováva sa v elektronickej podobe alebo v písomnej podobe päť rokov.

§ 3 Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním [k § 14 ods. 1 písm. g) a ods. 4, § 125 ods. 7 písm. b) zákona]

(1) Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním podáva držiteľ odpadu, sprostredkovateľ a obchodník na tlačive, ktorého vzor je uvedený v prílohe č. 2 EV, ak nakladá ročne v súhrne s viac ako 50 kg nebezpečných odpadov alebo s viac ako jednou tonou ostatných odpadov. Ak ide o vznik biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu a odpadov uvedených v

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 28 z 37

prílohe č. 3, Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním sa podáva bez ohľadu na ich množstvo.

(2) Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním sa podáva za obdobie kalendárneho roka príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva do 28. februára nasledujúceho roka.

(3) Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním držiteľ odpadu, sprostredkovateľ a obchodník uchováva v elektronickej podobe alebo v písomnej podobe päť rokov.

§ 5 Ohlásenie o materiálovom toku odpadov z obalov, ktoré nie sú súčasťou komunálneho odpadu [k § 58 ods. 2 zákona]

Ohlásenie o materiálovom toku odpadov z obalov podáva pôvodca odpadu z obalov, ktorý nie je súčasťou komunálneho odpadu a pre ktoré nie je výrobcom obalov na tlačive, ktorého vzor je uvedený v prílohe č. 5 EV.

§ 9 Evidencia o zbere alebo výkupe kovových odpadov [k § 16 ods. 8 písm. b) a c) zákona]

(1) Evidencia o zbere alebo výkupe kovových odpadov vedie ten, kto vykonáva zber alebo výkup kovového odpadu na tlačive, ktorého vzor je uvedený v prílohe č. 1 EV.

(2) Evidenciu o zbere alebo výkupe kovových odpadov uchováva v elektronickej podobe alebo v písomnej podobe ten, kto vykonáva zber alebo výkup kovového odpadu päť rokov.


(3) Opis a dokumentácia, ktorú tvorí fotodokumentácia alebo video dokumentácia o kovovom odpade od vstupu do zariadenia na zber odpadov až po jeho konečné umiestnenie v zariadení na zber odpadov sa uchováva jeden rok.

§ 10 Oznámenie o zbere alebo výkupe odpadu [k § 16 ods. 2 písm. b) zákona]

(1) Oznámenie o zbere alebo výkupe odpadu podáva ten, kto vykonáva zber odpadu alebo výkup odpadu od fyzickej osoby na tlačive, ktorého vzor je uvedený v prílohe č. 11.

(2) Oznámenie o zbere alebo výkupe odpadu sa podáva za obdobie kalendárneho roka do 31. januára nasledujúceho roka obci, na ktorej území sa zber alebo výkup odpadu uskutočňuje.

(3) Oznámenie o zbere alebo výkupe odpadu sa podáva za komunálne odpady. Ak sa v zariadení vykonáva zber odpadu a zároveň aj výkup odpadu, oznámenie sa podáva za každú činnosť osobitne.

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 29 z 37

4.6 Obsah prevádzkového denníka

V súlade s § 10 ods. 9 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch prevádzkový denník zariadenia obsahuje údaje o


- a) menách a priezviskách zamestnancov zodpovedných za prevádzku zariadenia v uvedený deň,
- b) množstve a druhoch odpadov prijatých v daný deň na úpravu, zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov vrátane označenia ich pôvodcov, prípadne držiteľov,
- c) množstve a druhoch odpadov zhodnotených alebo zneškodnených v daný deň,
- d) neprevzatom odpade so zdôvodnením jeho neprevzatia,
- e) nakladaní s tuhými a kvapalnými odpadmi, ktoré vznikajú v zariadení,
- f) odobratých vzorkách odpadov a výsledkoch ich analýz,
- g) technickom stave zariadenia,
- h) prevádzkových poruchách a haváriách zariadenia a o spôsobe ich odstránenia,
- i) časovom využití zariadenia,
- j) odstavení zariadenia,
- k) vykonaných údržbách a opravách zariadenia,
- l) kontrolách vykonaných orgánmi štátnej správy, o ich čase a dobe trvania,
- m) dodržiavaní limitov a osobitných technických podmienok určených na prevádzku zariadenia,
- n) ďalších prevádzkových činnostiach, ktoré sa v daný deň v prevádzke vykonali.

5. PODMIENKY BEZPEČNOSTI PRÁCE PRI PREVÁDZKE ZBERNE ODPADOV

5.1 Spôsob zabezpečenia odbornej technickej kontroly prevádzky zariadenia

Zber odpadov je organizovaný prostredníctvom priameho výkupu od držiteľov odpadov alebo dovozom odpadov prevádzkovateľom priamo do zberne. Predmetom zberu a výkupu budú všetky druhy vyššie uvedených ostatných a nebezpečných odpadov a odpadov z elektrozariadení, triedené priamo ich držiteľom. Priamy výkup odpadov sa bude uskutočňovať hlavne od fyzických osôb – nepodnikateľov. Po dodaní - dovezení odpadov do prevádzky vykoná pracovník vizuálnu kontrolu za účelom potvrdenia deklarovaných druhov odpadov.

Pracovník bude poučený, že nesmie prebrať do zariadenia také odpady, ktoré by mohli pochádzať z krádeží železničiarских, vodohospodárskych alebo elektrických

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 30 z 37

zariadení. Takéto druhy je povinný nahlásiť svojmu vedúcemu, ktorý ohlási držiteľa takýchto odpadov orgánom policajného zboru. Po prevzatí odpadu do zberne pracovník odpady roztriedi, zaradí do jednotlivých vykupovaných druhov a následne odváži na váhe dodané množstvo. Zároveň overí totožnosť osoby odovzdávajúcej odpad a zapíše predpísané údaje podľa príslušných ustanovení vyhlášky č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti. Odpad podľa druhu a kategórie zhromaždí v určenom mieste.

Osoba zodpovedná za prevádzkovanie zariadenia:
zodpovedný vedúci: Bc. Juraj Hollý

Osoba zodpovedná priamo za nakladanie s odpadmi:
pracovník určený zodpovedným vedúcim.

Všeobecné povinnosti vedúceho prevádzky

Chod prevádzky zabezpečuje prevádzkovateľ zariadenia prostredníctvom zodpovedného pracovníka - vedúceho prevádzky. Základnou povinnosťou vedúceho je zabezpečovať nakladanie s odpadmi v súlade s platnými legislatívnymi ustanoveniami a prevádzkovým poriadkom.

Vedúci zber je zodpovedný za sledovanie druhu a množstva privezeného odpadu do zberne, manipuláciu s odpadmi, triedenie a ukladanie odpadov do vyčlenených nádob v jednotlivých sektoroch. Koordinuje nakladanie s nebezpečnými odpadmi takým spôsobom, aby nedošlo k ich zmiešavaniu s inými druhmi odpadov, k úniku škodlivín do prostredia, zabezpečí nádobu alebo kontajner identifikačným listom nebezpečného odpadu a prepravu vhodnými opravnými prostriedkami do koncového zariadenia.

Vedúci prevádzky zabezpečuje dodržiavanie podmienok bezpečnosti pri práci a dodržiavanie protipožiarnych predpisov a opatrení. Vedie prevádzkový denník zariadenia určeného na zber odpadov.


Právom vedúceho zberne odpadov je odmietnutie odpadu a zákaz jeho vyloženia v zberni v prípade, že skladba odpadu nezodpovedá povoleným odpadom na zber a zhromažďovanie odpadov v Zberni odpadov Žilina - Považský Chlmec. Vedúci prevádzky poučí a riadne preukázateľne oboznámi pracovníka so systémom zberu a zhromažďovania odpadov, s bezpečnostnými a hygienickými zásadami a povinnosťou dodržiavať tento prevádzkový poriadok a zásady bezpečnosti pri práci.

5.2. Povinnosti pracovníkov prevádzky

Všetky práce spojené s činnosťou v zberni odpadov sa vykonávajú podľa pokynov vedúceho zberne odpadov.

Pracovníci zberne odpadov sú povinní:

- dbať o svoju bezpečnosť a zdravie pri práci a bezpečnosť a zdravie osôb, ktorých sa ich činnosť týka
- používať predpísané osobné ochranné pracovné prostriedky a pracovný odev
- prísne dodržiavať zásady osobnej hygieny, najmä hygienu rúk

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 31 z 37

- **po ukončení pracovnej doby skontrolovať pracovisko a tým predísť prípadnému požiaru**
- pravidelne sa zúčastňovať periodických školení z oblastí dodržiavania predpisov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP)
- dodržiavať čistotu a poriadok na pracovisku
- dodržiavať normy radu ISO 9001, 14001.

Pracovníkom zberne odpadov sa zakazuje:

- fajčiť v celom areáli zberne odpadov
- jeť pri práci
- požívať alkoholické nápoje počas pracovnej doby.

Za plnenie úloh zamestnávateľa v starostlivosti o bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci zodpovedajú vedúci zamestnanci na všetkých stupňoch riadenia v rozsahu svojich funkcií. Tieto úlohy sú rovnocennou a neoddeliteľnou súčasťou plánovania a plnenia pracovných povinností.

Na plnenie povinností v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci bol vedením spoločnosti ustanovený bezpečnostný technik, ktorý je odborným poradcom a výkonným odborníkom a pomocníkom štatutárneho orgánu zamestnávateľa.

Výchove a vzdelávaniu pracovníkov podliehajú všetky kategórie pracovníkov spoločnosti. Z hľadiska periodicity sa výchova a vzdelávanie pracovníkov zabezpečuje formou:


- vstupnej výchovy a vzdelávania nových pracovníkov
- pravidelnej - trvalej výchovy a vzdelávania pracovníkov.

Pracovníci zberne odpadov sú povinní nosiť predpísané ochranné pracovné prostriedky (OOPP), ktoré chránia pracovníkov pred účinkami škodlivých a nebezpečných výrobných faktorov. Jedná sa:

- ochrana hlavy
- ochrana očí - ochrana zraku
- ochrana sluchu
- ochrana dýchacích orgánov
- ochrana rúk
- ochrana tela.

V zmysle platných právnych predpisov T+T, a.s. Žilina zriadila zariadenia prvej pomoci na pracoviskách. Pre poskytnutie prvej pomoci sú určené zariadenia prvej pomoci označené červeným krížom v bielom poli, ako napr. skrinka prvej pomoci, respiračné prístroje. Zariadenia prvej pomoci sú zabezpečené proti zneužitiu.

Za kompletný a bezchybný stav zariadení prvej pomoci (prevádzková budova zberne odpadov) zodpovedá vedúci zberne odpadov. Poskytnutie prvej pomoci a použitie

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 32 z 37

prostriedkov sa stručne a výstižne zaznamená v knihe poskytnutia prvej pomoci. Záznam musí obsahovať údaje o tom, kedy, komu, na aký úraz aké prostriedky boli použité, meno a podpis pracovníka poskytujúceho pomoc.

Poriadok na pracovisku je základom bezpečnej práce. Je povinnosťou každého pracovníka zberne odpadov udržiavať na svojom pracovisku poriadok. Počas pracovnej zmeny a pred jej ukončením je potrebné skontrolovať:

- všetky priechody v zberni odpadov, ktoré musia byť sústavne voľné a upratané, nie je dovolené ponechávať v nich materiál a náradie
- komunikáciu do zberne odpadov, ktorá musí byť priechodná a udržiavaná tak, aby mala šírku minimálne 1,2 metra
- pokiaľ dôjde k vyliatiu prevádzkových kvapalín na podlahu musia byť ihneď upratané, plocha riadne vyčistená
- všetky predmety musia byť uložené stabilne, aby sa pri prípadných otrasoch alebo náhodnom dotyku neprevrátili, nespadli a nespôsobili úraz
- elektrické zariadenia musia byť stále prístupné, na elektrické rozvodné skrine sa nesmú ukladať žiadne predmety, voľný prístup musí byť tiež zabezpečený k hasiacim prístrojom.

V priestoroch zberne odpadov je zakázaný vstup nepovolaným osobám. Vstup zamedzuje oplotenie areálu a výstražné tabule „Zákaz vstupu nepovolaným osobám“. Občania, fyzické a právnické osoby vrátane vodičov MV, sa pohybujú v priestore zberne odpadov len so súhlasom vedúceho zberne odpadov a to po nevyhnutnú dobu.


6. OPATRENIA V PRÍPADE HAVÁRIE

6.1. Zneškodnenie havárie a zamedzenie šírenia havárie

Zásady predchádzania haváriám

Pod pojmom havária rozumieme prípad úniku nebezpečného odpadu alebo jednej z jeho toxických zložiek do životného prostredia. Tento únik môže zapríčiniť zhoršenie alebo ohrozenie životného prostredia (vôd, pôdy, porastov, a pod.). Pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi aj napriek dodržiavaniu prevádzkových pokynov, môže dôjsť k nepredvídaným haváriám, čiastočne alebo úplne neovládaným, časovo a priestorovo ohraničeným, ktoré môžu mať nepriaznivé dopady na životné prostredie. K úniku môže dôjsť najmä pri neodbornej manipulácii alebo živej pohrome. Zásady predchádzania haváriám:

- a) pravidelne kontrolovať zhromaždené kapacity nebezpečných odpadov
- b) pri manipulácii s nebezpečným odpadom s vysokým obsahom ropných látok dbať, aby nedošlo k rozliatiu; pri menších odkvapoch miesta ihneď posypať absorpčnou látkou (perlitom, vapexom, pieskom, pilinami)
- c) nebezpečné odpady odkladať do určených nádob slúžiacich len pre tento účel na vyčlenených miestach v prevádzke

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 33 z 37

- d) pri manipulácii so žiarivkami a kovovou ortuťou dbať, aby nedošlo k úniku ortuťových pár do ovzdušia
- e) vo všetkých obaloch zanechať čo najmenšie množstvo škodlivín
- f) zabezpečiť zhromažďovanie a triedenie nebezpečných odpadov takým spôsobom, aby nedošlo k ich odcudzeniu, úniku a znehodnoteniu odpadu
- g) zabezpečiť prepravu nebezpečných odpadov tak, aby nedošlo k porušeniu ustanovení legislatívy platnej v oblasti odpadového hospodárstva.

Doporučené ochranné pomôcky:

oči: okuliare

dýchacie cesty: respirátor so sorpčnou zložkou

ruky: ochranné gumené rukavice

ostatné: ochranný odev


V prípade vzniku havárie je potrebné bezprostredne vykonať opatrenia na jej zneškodnenie ako aj opatrenia na odstránenie jej následkov. K havarijným únikom nebezpečných odpadov môže dôjsť z nasledovných príčin:

- **v doprave:** netesné prepravné nádrže a ich výstroj, poruchy a netesnosti na podzemných a nadzemných rozvodových potrubíach, nehody na ceste a pod.
- **pri zhromažďovaní:** nedostatky a poruchy pri prečerpávaní, preliatí nádrží alebo sudov, chybné manipulácii s odpadovým olejom, odpadovou akumulátorovou kyselinou, zvyškami nevytvrdených živíc, pri utrnutí alebo poškodení plniacich hrdiel, hadíc, potrubí, pri netesnosti hadíc, spojok podzemnej nádrže a jej príslušenstva.
- dodržiavať správne zásady pri manipulácii s odpadovým olejom a inými nebezpečnými odpadmi, kontaminovanými škodlivinami
- skladovacie kapacity nebezpečných odpadov ako aj manipulačné plochy v bezchybnom stave
- skladovanie všetkých druhov nebezpečných odpadov zabezpečiť na spevnených plochách pod prístreškom.

Opatrenia po zistení havárie

V prípade vzniku havárie je potrebné bezprostredne vykonať opatrenia na jej odstránenie ako aj opatrenia na zmiernenie škodlivých následkov. Prvý zásah po zistení úniku kvapalných nebezpečných odpadov s obsahom ropných látok uskutoční tá osoba, ktorá prvá únik spozoruje. Je nevyhnutné:

- zabrániť ďalšiemu úniku odpadového oleja a iných druhov nebezpečných odpadov s obsahom nebezpečných látok, akumulátorovej kyseliny a pod. uzavretím plniacich a vyprázdňovacích priestorov, utesnením trhlín na nádržiach, kontajneroch, obaloch, potrubíach, prípadne nebezpečný odpad z netesnej nádrže prečerpať do iných vhodných zásobných nádrží a pod.
- zabrániť ďalšiemu rozlietaniu nebezpečných odpadov ohradením zaplaveného územia narýchlo vybudovanými hlinenými valmi (zeminu možno použiť z nespevnených plôch), prechodným uzavretím alebo utesnením priekopy, dažďových vpustí, šachiet alebo samotnej kanalizácie

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 34 z 37

- pri havarijných únikoch nebezpečných odpadov kašovitej konzistencie je potrebné pomocou vhodného pracovného náradia (lopata, naberačka, metla) tieto pozbierať do plechových sudov a postihnuté miesta posypať absorpčným materiálom.

Zodpovedná osoba posúdi, či únik nebezpečných odpadov treba hodnotiť ako havarijný únik alebo ako únik, ktorý vzhľadom na množstvá a rozsah vylučuje nebezpečenstvo unikania do povrchových alebo podzemných vôd, vtedy sa nejedná o havarijný únik. V prípade, ak sa jedná o havarijný únik, pôvodca havárie je povinný zabezpečiť nahlásenie havarijného úniku nebezpečných odpadov tým orgánom štátnej správy, ktoré môžu byť haváriou dotknuté.

Pri odstraňovaní príčin havarijného úniku je potrebné zabezpečiť i sledovanie kvality podzemnej a povrchovej vody. Pri manipulácii s nebezpečnými odpadmi môže nastať potenciálny únik nebezpečných látok do životného prostredia v nasledujúcich prípadoch:

- požiar v prevádzkových priestoroch spôsobený nedodržaním podmienok popísaných v tomto dokumente a platných právnych a iných predpisov
- únik kvapalných látok zo spotrebných balení nachádzajúcich sa v odpade – olej, pohonné hmoty pri vysýpaní odpadu do prevádzky zberne odpadov.

Pri predchádzaní haváriám je potrebné uplatňovať všetky zákonom stanovené zásady a príkazy pre správne nakladanie s odpadmi. Na nakladanie s nebezpečným odpadom sa musia používať len vyhovujúce dopravné a technické prostriedky a zariadenia, prípadne ďalšia manipulačná technika v dobrom technickom stave.

Pri vzniku havárie, ktorá môže spôsobiť únik nebezpečných látok do životného prostredia, je potrebné vykonať také opatrenia, ktoré zamedzia jej ďalšiemu šíreniu a zväčšovaniu ekologických a hospodárskych škôd.

V prípade havarijného úniku nebezpečných látok sú v zberni odpadov potrebné náradia, pomôcky a technika – havarijná súprava: lopata, oceľové pozinkované vedro, krompáč, prútená metla, prázdne vrecia a nádoby na kontaminovaný odpad (savé textílie), prázdny oceľový sud 200 l, kontajner s vekom, fekálne vozidlo a ramenový nakladač – zariadenia sa v prípade havárie zapožičiavajú. Havarijná súprava je uložená na mieste, kde sa predpokladá únik nebezpečných látok. Technika nie je trvale k dispozícii, v prípade havárie sa musí zaobstarať.


Na zamedzenie ďalšieho šírenia havárie je potrebné vykonať nasledujúce úkony.

Únik kvapalných látok

Vykonať také opatrenie, aby sa zamedzilo ďalšiemu úniku kvapalných látok. Uniknuté kvapalné látky okamžite posypať alebo utrieť sorpčnými prostriedkami. Použité sorpčné prostriedky zhromaždiť v nepriepustných obaloch na to určených. Zamedziť úniku kvapalných látok do kanalizačného systému prípadne podzemných vôd.

Únik plyných látok

Únik plyných nebezpečných látok do životného prostredia môže nastať pri požari odpadu, ktorý je potrebné zneškodniť hasiacim prístrojom. V prípade väčšieho rozsahu je potrebné privolať požiarnikov.

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 35 z 37

V jednotlivých objektoch zberne odpadov sú umiestnené ručné hasiace prístroje. Na týchto prístrojoch sú pravidelne raz ročne vykonávané prehliadky v zmysle Vyhlášky MV SR č. 719/2002 Z. z. v platnom znení. Kontroly hasiacich prístrojov spolu s pravidelným preškolením pracovníkov v rámci požiarnej ochrany vykonáva oprávnená organizácia.

Únikové východy a prístupová komunikácia do zberne odpadov musia byť stále priepustné !

Pracovník zberne odpadov je povinný ohlásiť haváriu vedúcemu zberne odpadov, prípadne vedúcemu strediska.

Každý pracovník, ktorý zistí alebo zapríčiní únik nebezpečnej látky do životného prostredia je povinný okamžite vykonať opatrenia na zabránenie ďalšieho úniku tejto látky a je povinný túto skutočnosť oznámiť príslušnému nadriadenému. V prípade neprítomnosti týchto pracovníkov je povinný únik nebezpečnej látky oznámiť vedeniu spoločnosti. Zodpovední pracovníci podľa rozsahu havárie alebo závažnosti ohrozenia zdravia ľudí a životného prostredia nahlásia túto skutočnosť príslušným orgánom štátnej správy.

6.2. Všeobecné zásady poskytnutia prvej pomoci

Prostriedky na poskytovanie prvej pomoci musia byť umiestnené na dostupnom mieste v prevádzkovej miestnosti zberne odpadov.

Osoby poskytujúce prvú pomoc postihnutému musia dbať o svoju bezpečnosť a konať tak, aby sa nevystavili ohrozeniu zdravia alebo života seba a ine osoby.

Pri poliatí pokožky škodlivou nebezpečnou látkou je potrebné postihnuté miesto riadne umyť zdravotne nezávadnou vodou. Po poskytnutí prvej pomoci je potrebné zabezpečiť odbornú lekársku pomoc.


Po požití neznámej látky je potrebné vyvolať zvracanie a zabezpečiť odbornú lekársku pomoc.

Pri vdýchnutí neznámej látky je potrebné postihnutého vyvieŕ zo zamoreného priestoru na čerstvý vzduch, uvoľniť dýchacie cesty a umožniť mu voľné dýchanie, v závažných prípadoch zabezpečiť odbornú lekársku pomoc.

Osoby, ktoré vstupujú do zamorených priestorov, alebo nakladajú s prchavými toxickými látkami, musia byť vybavené OOPP - hlavne respirátorom s vhodnou vložkou filtra, poprípade dýchacím prístrojom. Osoby, ktoré vstupujú do takýchto priestorov bez OOPP, konajú na vlastné nebezpečenstvo.

Pri akomkoľvek poškodení zdravia je potrebné, aby postihnutý pracovník vyhľadal odbornú lekársku pomoc. Ak tak nemôže urobiť sám, je nevyhnutné aby odbornú lekársku pomoc zabezpečil vedúci zberne odpadov alebo ním poverený pracovník.

Všetky druhy nebezpečných odpadov zhromaždené v zberni odpadov sú označené identifikačným listom nebezpečného odpadu (ILNO).

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 36 z 37

Protipožiarne opatrenia

Pokiaľ dôjde nevhodným zhromažďovaním prípadne skladovaním nebezpečných odpadov s obsahom ropných látok k vzniku požiaru, pri malom požiari stačí použiť piesok. Väčší požiar zneškodňujeme hasiacim prístrojom práškovým, nikdy nie vodou.

Hasenie ropných látok vodou sa neodporúča, lebo je nielen málo účinné a ale ropné látky rozptyľuje na väčšiu plochu, čím ohrozenie životného prostredia zvyšuje. Požiarne nebezpečenstvo by mohlo vzniknúť aj vtedy, keby obsah ropných látok veľmi vzrástol a došlo by k rozvrstveniu odpadov. Ropné látky by vytvorili horľavú vrchnú vrstvu. Preto je zakázané v blízkosti skladovaných nádob pracovať s otvoreným ohňom. Horiace nebezpečné látky treba hasiť hasiacim práškovým hasiacim prístrojom.

Nachádza sa v prevádzke a za pohotovosť hasiaceho prístroja zodpovedá poverený pracovník. Malý požiar možno zhasiť aj pieskom. Hasenie ropných látok vodou sa neodporúča, lebo inak je málo účinné a jednak ich rozptyľuje na väčšiu plochu, čím ohrozenie životného prostredia zvyšuje.

7. SPOJENIE S DOTKNUTÝMI ORGÁNMI

Prevádzka zberne odpadov tel./fax: **041/ 5621 953**
Žilina – Považský Chlmec tel.: **0915 268 511**

Prevádzkovateľ zberne odpadov tel.: **041/ 5621 635**
T+T, a.s., A. Kmeť'a 18, Žilina fax: **041/ 5622 157**

Polícia **158**

Požiarníci **150**


Prvá pomoc **155**

Záchranný systém **112**

Okresný úrad Žilina **041/ 7335 720 (721,722)**
OSŽP, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina

Slovenská inšpekcia životného prostredia – IOH **041/ 5624 126**
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Regionálny úrad verejného zdravotníctva **041/ 7233 843**
V. Spanyola 27, 011 71 Žilina

	Názov prevádzkového poriadku	Číslo: PrP 04/06 - d
	Prevádzkový poriadok s opatreniami Zberňa odpadov Žilina – Považský Chlmec	Účinnosť od: apríl 2020
		Strana 37 z 37

8. PRÍLOHA

Oboznámenie zamestnancov

Svojím podpisom potvrdzujem, že som bol oboznámený s predmetným dokumentom
Prevádzkový poriadok s opatreniami pre prípad havárie, predpismi BOZP a PO a vnútornými
predpismi prevádzkovateľa zariadenia

Por.č.	Meno	Dátum	Podpis
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

S dokumentom Prevádzkový poriadok s opatreniami pre prípad havárie, predpismi BOZP
a PO a vnútornými predpismi prevádzkovateľa zariadenia oboznámil:

Meno, priezvisko, podpis