



ASTON
SLUŽBY V EKOLOGII

PROVOZNÍ ŘÁD

Zařízení ke sběru, výkupu, skladování a využívání odpadů Planá nad Lužnicí

(zpracováno dle zákona 185 / 2001 Sb., o odpadech

a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů)

ASTON – služby v ekologii, s.r.o.
Novomlýnská 1373/5, 110 00 Praha
IČO: 26072602

Zpracoval: Ing. Martin Riant

Schválil: Josef Mrázek



KRAJSKÝ ÚŘAD – JIHOČESKÝ KRAJ
Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví
Oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady

Kuzel 436406/2018/0274 zE MÚP 6.11.2018



OBSAH

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ.
2. CHARAKTER A ÚČEL ZAŘÍZENÍ.
 - 2.1. Přehled druhů odpadů, s nimiž bude v zařízení nakládáno.
 - 2.2. Účel zařízení.
3. POPIS ZAŘÍZENÍ.
4. TECHNOLOGIE A OBSLUHA ZAŘÍZENÍ.
 - 4.1. Povinnost obsluhy zařízení.
5. MONITOROVÁNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ.
6. ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ.
7. VEDENÍ EVIDENCE ODPADŮ.
8. OPATŘENÍ K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ ZAŘÍZENÍ A OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE.
 - 8.1. Preventivní opatření.
 - 8.2. Systém kontroly.
 - 8.3. Možné druhy havárií.
 - 8.4. Hlášení havárie.
 - 8.5. Záznam o havárii.
9. BEZPEČNOST PROVOZU, OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ LIDÍ.
10. DOPRAVA DO ZAŘÍZENÍ.
11. PROVOZNÍ DENÍK.

PŘÍLOHY

- č. 1: Seznam odpadů přejímaných do zařízení
- č. 2: Provozní deník
- č. 3: Zákres provozovny



1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ

Název: Zařízení ke sběru, výkupu, skladování a využívání odpadů Planá nad Lužnicí

Identifikační údaje vlastníka

Firma: BESANCON & COMPANY S.R.O.
Ulice: Novomlýnská 1373/5
PSČ: 110 00
Místo: Praha 1
IČO: 27601226

Statutární zástupci: Jiří Smrž

Identifikační údaje provozovatele

Firma: ASTON – služby v ekologii, s.r.o.
Ulice: Novomlýnská 1373/5
PSČ: 110 00
Místo: Praha
IČO: 26072602

Statutární zástupci: Jiří Smrž, Josef Mrázek
telefonické kontakty: 381 257 077, 381 255 894
Vedoucí pracovník: Ing. Jan Chotovinský
telefonický kontakt: 381 211 992

Významná tel. čísla

Hasiči: Tel.: 150
Lékařská záchranná služba: Tel.: 155
Policie: Tel.: 158



Dohlížecí orgány

ČIŽP, oblastní inspektorát České Budějovice:

U Výstaviště 16, P. O. BOX 32

370 21 České Budějovice

Tel.: 386 109 111

Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje

se sídlem v Českých Budějovicích:

Na sadech 25

370 71 České Budějovice

Tel.: 387 712 111

Městský Úřad Tábor:

Žižkovo náměstí 3

390 15 Tábor

Tel.: 381 486 111

Údaje o provozovně

Adresa provozovny:

Chýnovská 535

391 11 Planá nad Lužnicí

Katastrální území:

Planá nad Lužnicí

Parcelní čísla:

1732/7, 1731/17 a 1732/41

Kolaudační rozhodnutí Č. j.:

SÚ-2573-zm.už.st.-14/03-Pi

Datum vydání:

22. 12. 2003

Oprava zřejmých nesprávností rozhodnutí Č. j.:

MESU-2573/OSÚ/2009/Pi/usn.-2/9

Datum vydání:

14. 12. 2009

Kapacitní údaje pro soustředování odpadů kategorie „N“:

60m x 15m x 5m - ocelová hala s
vodohospodářsky zabezpečenou plochou

Maximální kapacita zařízení:

1000 t nebezpečného odpadu,
5000 t ostatního odpadu

Výměra areálu zařízení:

1731/17 - 1 434 m² a 1732/41 - 3 745 m²

Platnost provozního řádu od:

Od nabytí právní moci rozhodnutí
Krajského úřadu.



2. CHARAKTER A ÚČEL ZAŘÍZENÍ:

2.1 Přehled druhů odpadů, s nimiž bude v zařízení nakládáno - viz příloha č. 1 provozního řádu.

2.2 Účel zařízení:

Zařízení je určeno k přechodnému uložení ostatních a nebezpečných odpadů soustředovaných sběrem nebo výkupem odpadů od původců odpadů nebo osob, na něž povinnosti původce přešly, a odpadů vyprodukovaných vlastní činností a k jejich konečnému přetřídění a separaci. Účelem zařízení je minimalizace nákladů na přepravu do zařízení určeného k využití, úpravě nebo odstranění odpadů, nebo minimalizace nákladů na vlastní konečné využití, úpravu nebo odstranění odpadů v zařízení k tomu určeném. Za tímto účelem je vhodné přepravovat vybrané odpady ke konečnému odstranění do koncového zařízení k odstraňování, využívání, sběru a výkupu odpadu společně, v rámci naplnění kapacity přepravního vozidla.

Kódy způsobu využití odpadu dle přílohy č. 3 k zák. č.185/2001 Sb.:

- R12 – Předúprava odpadů k aplikaci některého z postupů uvedených pod označením R1 až R11
- R13 – Skladování odpadů před využitím některým ze způsobů uvedených pod označením R 1 až R 12 (s výjimkou dočasného skladování v místě vzniku před sběrem)
- D13 – Úprava složení, míšení nebo směšování odpadů před jejich odstraněním některým ze způsobů uvedených pod označením D1 - D12
- D15 – Skladování před odstraněním některým ze způsobů uvedených pod označením D 1 až D 14 (s výjimkou dočasného skladování v místě vzniku před sběrem)
- N3 – Předání jiné oprávněné osobě (kromě přepravce, dopravce), nebo jiné provozovně

3. POPIS ZAŘÍZENÍ:

Zařízení je umístěno v průmyslovém areálu v Plané nad Lužnicí, Chýnovská 535.

Zařízení je u vstupu vybaveno informační tabulí, v souladu s ustanovením § 4 odst. 2 písm. d) vyhlášky č. 383/2001 Sb., obsahující požadované informace. (podrobnosti jsou uvedeny v bodě 6. ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ - označení zařízení).

Ke shromažďování nebezpečných odpadů dochází v hale (ocelová opláštěná konstrukce se sekčními uzamykatelnými vraty, p. č. 1732/7) s vodohospodářsky zabezpečenou plochou, jejíž betonová podlaha je izolována a opatřena nepropustným nátěrem a vyspádovaná do bezodtokové jímky.

Ostatní odpady jsou shromažďovány jak v hale (přední vodohospodářsky nezabezpečená část), tak i na volné ploše, která je částečně zastřešena.

Jako úložné nádoby jsou využívány vždy nepropustné uzavíratelné obaly a nádoby odolné vůči působení látek, k jejichž ukládání jsou určeny. S odpady je manipulováno ručně nebo pomocí vysokozdvížného vozíku, paletového vozíku, popř. rudlu.

Pro zjišťování hmotnosti přijímaných a vydávaných odpadů je v zařízení instalována váha mostní SCALEX 1001/18m max. hmotnosti 60 t a dále pak sklonná můstková váha s rozsahem 0 – 600 kg.

4. TECHNOLOGIE A OBSLUHA ZAŘÍZENÍ.

4.1 Povinnost obsluhy zařízení:

Přejímka odpadu do zařízení a dokladování kvality přejímaných odpadů

Pracovník, který přijímá odpad do zařízení, musí provést kontrolu dokumentace o odpadu, tzn., kontroluje zejména:

- identifikační údaje původce, dodavatele (název, adresa, IČO, IČP nebo ORP),
- zařazení odpadu – kód odpadu, kategorie odpadu,
- množství odpadu.



Dále provede vizuální kontrolu a namátkovou kontrolu k ověření shody odpadu s dokumenty od vlastníka odpadu. Zajistí zápis o příjmu odpadu do zařízení v průběžné evidenci odpadů. Obsah provozního deníku je uveden v příloze provozního řádu. Pracovník přijímající odpad zároveň zajistí vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do zařízení a potvrdí dodavateli převzetí odpadu.

V případě, že bude u původce/dodavatele soustředěno větší množství vhodných odpadů, resp. dojde k naplnění přepravních prostředků, mohou být odpady schválené tímto provozním řádem v rámci ekonomiky provozu zařízení pro sběr a výkup a v rámci eliminace dopadů nadměrné přepravy na ŽP a ochrany životního prostředí od původce/dodavatele přímo do místa konečného způsobu odstranění, využití nebo předání oprávněné osobě. V tomto případě proběhne přejímka odpadu do zařízení ke sběru a výkupu odpadů v souladu s tímto provozním řádem pověřenou osobou v místě naplnění přepravního prostředku u původce/dodavatele.

Pokud odpad nebude z nějakého důvodu do zařízení přijat, ohlásí obsluha tuto skutečnost vedoucímu pracovníkovi zařízení a ten zajistí následné ohlášení důvodu nepřijetí odpadu do zařízení Krajskému úřadu Jihočeského kraje.

Umístění odpadu do zařízení

Odpady jsou do zařízení umísťovány zásadně v nepropustných, uzavřených obalech, které zabraňují úniku odpadu do okolního prostředí. Umísťování odpadů do zařízení musí být organizované, pracovník umísťující odpad do zařízení dbá na to, aby odpady byly v zařízení uloženy přehledně a aby nedocházelo k jejich nežádoucím míšení a překročení povolené kapacity zařízení. Jednotlivé odpady musí být ukládány odděleně a to tak, aby byl zajištěn volný přístup k jednotlivým obalům.

Značení odpadů

Odpady jsou v zařízení označeny písemně názvem odpadu, jeho katalogovým číslem a dále kódem a názvem nebezpečné vlastnosti, nápisem „NEBEZPEČNÝ ODPAD“ a výstražným grafickým symbolem vycházejícím z přímo použitelného předpisu Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Na shromažďovacím prostředku nebo v jeho blízkosti je umístěn identifikační list nebezpečného odpadu.

Odvoz odpadů

Pracovník, který je přítomen odvozu odpadů je povinen zajistit, aby byl řádně vyplněn ohlašovací list pro přepravu nebezpečných odpadů, případně dokument sloužící k prokázání předání odpadu. Dopravcem/příjemcem potvrzené příslušné dokumenty předá odpovědnému pracovníkovi, který provede zápis do průběžné evidence odpadů. Odpady jsou předány dopravci do vhodného přepravního prostředku tak, aby vyhovovaly bezproblémovému přijetí do koncového zařízení. V případech, kdy koncové zařízení je schopno přijmout odpady více druhů (např. skládka odpadů) je možno odpady přepravovat společně a za tímto účelem je možné je společně shromažďovat. Takové odpady budou předávány pod jednotlivými katalogovými čísly nebo pod společným kódem, dle požadavku koncového zařízení (viz příloha č. 2).

Kontrola zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů

Všechny osoby vykonávající činnost v zařízení jsou povinny dbát na to, aby žádný ze stavebních prvků haly nebyl poškozen a aby její neporušenost byla stále monitorována. Kontroly jsou zaznamenávány v provozním deníku. Obsah provozního deníku je uveden v příloze tohoto provozního řádu.

Nakládání s odpadem ze zdravotnických zařízení

Odpad třídí původce v místě vzniku: nebezpečný odpad ukládá do označených, oddělených, krytých, uzavíratelných, nepropustných a mechanicky odolných obalů, podle možnosti spalitelných, bez nutnosti další manipulace s odpadem. Ostrý odpad se ukládá do označených, spalitelných, pevnostěnných, nepropíchnutelných a nepropustných obalů. Nebezpečné odpady, zejména ostré předměty, se neukládají do papírových obalů. Shromáždění odpadu před jeho předáním k odstranění ve vyhrazeném prostoru je možné nejdéle 3 dny. Skladování nebezpečného odpadu (anatomického a infekčního) je možné po dobu 1 měsíce v mrazicím nebo chlazeném prostoru při teplotě maximálně 8 °C. Shromažďovací prostředek je označen (kromě značení odpadů viz výše) datem a časem vzniku odpadu. Datum a čas předání odpadu do zařízení sběru a výkupu se uvede i na ohlašovací list přepravy nebezpečných odpadů. V zařízení sběru a výkupu není s odpadem dále manipulováno (jakákoli úprava) a shromažďovací prostředky nejsou otevírány, a to ani v případě, že nejsou zapečetěny. Provozovatel zařízení zajistí předání těchto odpadů oprávněnému příjemci ke spálení v odpovídajícím zařízení (spalovna nebezpečných odpadů) do 24 hodin od převzetí odpadů do zařízení.



5. MONITOROVÁNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ:

Odpovědný pracovník je na konci pracovní směny povinen zkontrolovat stav sběrných jímek. Zaměřuje se zejména na: nepropustnost zachytné jímky, neporušenost stěn sběrných nádob, funkčnost ohrazení a systému uzamčení zařízení, zamezujícímu vstup nepovolaných osob, kvalitu ochranného nátěru zabraňujícímu průsak kapalných odpadů nebo kapalných částí odpadů při jejich případném úniku do vnějšího prostředí. Při zjištění kapalných látek v zachytné jínce či na podlaze provozovny, zjistit původ úniku, oznámit tuto skutečnost vedoucímu provozovny, a pokud i nadále dochází k úniku, zajistit přeložení odpadu do náhradního obalu. Pracovník nesmí opustit pracoviště do doby, než bude sjednána náprava a pomine nebezpečí ohrožení životního prostředí či zdraví osob (pokud vedoucí provozovny nestanoví jinak). Dále je pracovník na konci směny povinen provést obhlídku okolí zařízení. Všechny zjištěné skutečnosti neprodleně ohlásit vedoucímu provozovny a následně zaznamenat do provozního deníku.

6. ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ:

Při nakládání s odpady je nutno postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími vyhláškami.

Provoz zařízení zajišťují pouze proškolení zaměstnanci. Odborný dohled zajišťuje ustanovený odpadový hospodář a pověřený vedoucí pracovník. Organizační dohled a koordinaci činností zajišťuje vlastník firmy provozující zařízení ke sběru a výkupu odpadů.

Zařízení ke sběru a výkupu odpadů musí být označeno informační tabulí, čitelnou z volně přístupného prostranství před zařízením, s následujícími informacemi:

- název zařízení
- identifikační číslo zařízení
- skupiny odpadů podle Katalogu odpadů, pro které je zařízení určeno,
- kompletní údaje o provozovateli (název, právní forma, sídlo, jméno a příjmení a telefonní spojení na osobu oprávněnou jednat jménem provozovatele),
- správní úřad, který vydal souhlas k provozování zařízení a s jeho provozním řádem, včetně telefonického spojení,
- provozní doba zařízení.

Odpad může být umístován do zařízení jen v přítomnosti určených osob. Vlastní uložení odpadu do zařízení musí být provedeno v souladu s pokyny uvedenými v bodě 4.1.

Ze zařízení mohou být opady odebírány taktéž pouze v přítomnosti určených osob.

K uložení odpadů se používají vhodné obaly, jako PE pytle, plastové nádoby s víkem, plastové a plechové kanystry, sudy apod., a to dle charakteru odpadu. Obaly musí být vždy nepropustné a uzavíratelné, aby nemohlo docházet k jejich úniku do okolí.

Obaly a nádoby k soustředování kapalných nebezpečných odpadů budou ukládány zásadně zátkou nahoru a vždy řádně uzavřeny.

Provozní doba zařízení je pro příjem odpadů stanovena od 7.00 hod. do 15.30 hod v pracovní dny. V případě potřeby je možné po dohodě přijímat odpady i mimo uvedenou provozní dobu. Nepředpokládá se, že zařízení bude provozováno ve více než dvou směnách. Pro potřeby provozního řádu se za jednosměnný považuje provoz od 7.00 hod. do 15.30 hod. a za dvojsměnný se považují pracovní směny od 6.00 hod. do 14.30 hod. a od 14.00 hod. do 22.00 hod. Čas mezi 14.00 a 14.30 hod. je určen pro předání provozovny a seznámení s jejím stavem. Provozní doba se v závislosti na ročním období nemění.

Zařízení je proti vniknutí nepovolaných osob chráněno jednak oplocením průmyslového areálu, jehož je součástí a jednak uzamčením v ocelové hale (nebezpečné odpady) a oplocením provozovny. Vjezd dopravních prostředků je možný pouze přes vrátnici provozovatele areálu, jejíž obsluhu zajišťují pracovníci bezpečnostní agentury v nepřetržitém provozu. Odpady jsou do zařízení přiváženy nákladními automobily. Přípustná je i přeprava odpadů v různých druzích kontejnerů, které vyhovují zvláštním předpisům. Mimo automobilů provozovatele zařízení se předpokládá, že odpady budou přiváženy dopravními prostředky původců, specializovaných přepravců i oprávněných osob.



Mimo pracovníků obsluhy a osob zajišťujících odborný dohled, je povoleno vstupovat do zařízení bez doprovodu pouze odpovědným pracovníkům společnosti ASTON – služby v ekologii, s.r.o.

Zahájení, přerušení, ukončení, či jakékoliv další změny provozní doby zařízení budou vyhlášovány na informační tabuli u vjezdu do zařízení a u vjezdu do areálu vlastníka.

V zařízení není dovoleno provádět činnosti nesouvisející se zabezpečením jeho provozu, případně údržby.

K výkonu dohledu nad provozem zařízení je ze strany provozovatele oprávněn pouze vlastník firmy, pan Jiří Smrž nebo zaměstnanci provozovatele, kteří se prokáží při vstupu do zařízení zmocněním vydaným vlastníkem firmy.

Za provoz zařízení odpovídá: Ing. Jan Chotovinský (vedoucí střediska)

7. VEDENÍ EVIDENCE ODPADŮ.

Evidence je vedena v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v elektronické podobě. Evidence se vede podle přílohy č. 20 a obsahuje:

- datum a číslo zápisu do evidence
- množství vzniklého/ přijatého odpadu (název, katalogové číslo a kategorie odpadu) a identifikační údaje původce nebo oprávněné osoby, od které byl odpad přijat, včetně identifikačních údajů fyzických osob, od nichž byl přijat některý z odpadů uvedených v § 8 odst. 2 vyhlášky, viz dále.
- množství předaného odpadu k dalšímu využití nebo odstranění a identifikační údaje oprávněných osob, kterým byl odpad předán
- způsob naložení s odpadem, za použití kódů z tabulky č. 1 přílohy č. 20 vyhlášky

Jako odpady, při jejichž odběru nebo výkupu je provozovatel zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů povinen identifikovat osoby, od kterých má v úmyslu odpady odebrat nebo vykoupit, identifikovat odebírané nebo vykupované odpady a vést o těchto skutečnostech evidenci, se vymezují tyto druhy odpadů podle Katalogu odpadů:

Kód druhu odpadu	Název druhu odpadu
02 01 10	Kovové odpady
15 01 04	Kovové obaly
16 01 04*	Autovraky
16 01 06	Autovraky zbavené kapalin a jiných nebezpečných součástí
16 01 17	Železné kovy
16 01 18	Neželezné kovy
16 08 01	Upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, iridium nebo platinu (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
17 04 01	Měď, bronz, mosaz
17 04 02	Hliník
17 04 03	Olovo
17 04 04	Zinek
17 04 05	Železo a ocel
17 04 06	Cín
17 04 07	Směsné kovy
17 04 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10
20 01 40	Kovy.

Evidence pro tyto druhy odpadů obsahuje: zjištění obchodní firmy nebo názvu právnické osoby, adresy jejího sídla, identifikačního čísla osoby nebo obdobného čísla přidělovaného v zahraničí a identifikace fyzické osoby jednající jménem této právnické osoby při odběru nebo výkupu odpadů (zjištění jména, příjmení, data narození, adresy trvalého pobytu nebo pobytu a čísla občanského průkazu nebo jiného průkazu totožnosti, v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů) a identifikovat odebírané nebo vykupované odpady, včetně data a hodiny odebrání nebo vykoupení odpadů.

Odpady, jež provozovatel zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů nesmí vykupovat od fyzických osob, se vymezují jako odpady, mající povahu

- a) uměleckého díla nebo jeho části,
- b) pietního nebo bohoslužebného předmětu nebo jeho části,



- c) průmyslového strojního zařízení nebo jeho části,
- d) obecně prospěšného zařízení nebo jeho části, zejména zařízení pro hromadnou dopravu, dopravního značení, součásti nebo příslušenství veřejného prostranství a pozemních komunikací a energetické, vodárenské nebo kanalizační zařízení, nebo
- e) části vybraného výrobku, vybraného odpadu a vybraného zařízení podle §25 odst. 1 písm. c), g) a h) zákona.

Průběžná evidence odpadů se vede také pro vlastní produkci odpadů. Za jednotlivou produkci se považuje naplnění shromažďovacího nebo sběrového prostředku. V případech, kdy se jedná o nepřetržitý vznik odpadů, a při periodickém vzniku odpadu se vede průběžná evidence v měsíčních intervalech.

8. OPATŘENÍ K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ ZAŘÍZENÍ A OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE.

Za havárii je považován zejména masivní nekontrolovaný únik závadných látek mimo zařízení, kdy může být ohroženo zdraví obyvatelstva nebo může dojít k poškození životního prostředí.

Základní obecnou povinností každého zaměstnance zařízení je, že každý kdo zjistí nebezpečí ohrožení životního prostředí či hrozbu jiné škody nebo nebezpečí, je povinen učinit v mezích svých možností nezbytná opatření k odvrácení takové hrozby nebo ke zmírnění následků a neprodleně toto oznámit vedoucím pracovníkům provozovatele.

8.1 Preventivní opatření:

Při uchovávání nebezpečných odpadů je nutno dbát všech pokynů uvedených na identifikačním listu nebezpečného odpadu a pokynů uvedených v provozním řádu zařízení.

8.2 Systém kontroly:

- kontrola přijímaného odpadu
- kontrola jeho uložení
- kontrola uzavření sběrných nádob nebezpečných odpadů
- kontrola areálu zařízení a jeho uzamčení

8.3 Možné druhy havárií

Požár

V případě zahoření se obsluha pokusí okamžitě oheň uhasit dostupnými hasícími prostředky a neprodleně oznámí zahoření ohlašovně požáru. Do příjezdu hasičů postupuje obsluha dle interní požární poplachové směrnice.

Nebezpečí havarijního zhoršení jakosti vod

V místních podmínkách může k situaci vyústující v nebezpečí havarijního zhoršení jakosti vod dojít jen v nezabezpečených prostorách v okolí zařízení a příjezdové komunikace. Havarijní zhoršení jakosti vod v podmínkách provozovny představuje:

- jednorázový únik kapalných odpadů mimo objekt zařízení v množství větším než 200 l,
- jednorázový únik ropných látek na zpevněných plochách v množství větším než 50 l a na nezpevněných plochách v okolí zařízení v množství větším než 20 l,
- jednorázový únik pevných odpadů v množství větším než 100 kg
- havárie dopravního prostředku přivážejícího odpady nebo odvázejícího odpady ze zařízení



Při úniku látky musí být ochráněny kanalizační vpusti, utěsněním valem nebo zátkou. Uniklá látka se umísťuje do náhradních obalů, látka kapalného charakteru nejčastěji pomocí sorbentu. Při likvidaci havarijního úniku odpadu se postupuje dle pokynů uvedených v identifikačním listu.

8.4 Hlášení havárie.

V případě vzniku situace, která by mohla být hodnocena jako havárie v provozovně, ohlásí obsluha telefonicky podezření ze vzniku havárie:

Panu Jiřímu Smržovi, který na základě poskytnuté informace rozhodne, zda se jedná o havárii ve smyslu tohoto provozního řádu a následně budou informovány příslušné dohlížecí orgány, složky integrovaného záchranného systému a dotčené organizace. O způsobu informování a kdo jej zajistí, rozhodne osobně pan Smrž. Vyrozuměny budou tyto orgány:

- Městský úřad Tábor - vždy,
- ČIŽP OI České Budějovice - vždy,
- orgán ochrany veřejného zdraví – vždy,
- Hasiči – při požáru a vodohospodářské havárii,
- Rychlá zdravotnická pomoc – v případě úrazu a v případě možného ohrožení zdraví,
- Policie ČR – při autohavárii, při podezření z trestné činnosti, při nálezů nebezpečných předmětů a při vzniku škody většího rozsahu,
- MÚ Tábor, oddělení krizového řízení – jen v případě všeobecného ohrožení,
- Provozovatel čistírný odpadních vod – v případě úniku nebezpečných látek do kanalizace,
- Povodí Vltavy - v případě rozsáhlého úniku nebezpečných látek mimo zajištěné plochy

8.5 Záznam o havárii

Zástupce znečišťovatele na místě havárie po ukončení zásahu sepíše po konzultaci s místními orgány veřejné správy záznam o havárii.

Zápis o havarijním úniku obsahuje:

- místo úniku, čas kdy byl únik zpozorován
- kdo únik zpozoroval a komu byl hlášen
- příčina havarijního úniku
- druh a množství odpadu, který způsobil havárii
- název provozovatele nebo uživatele zařízení, ze kterého závadná látka unikla, popř. název přepravce a odesílatele
- rozsah znečištění (*půdy, zařízení, vody*) zakreslením, fotografiemi apod.
- popis a rozsah škod
- záznam o prvním zásahu
- průběh havárie a provedená opatření
- asanace zasaženého území

9. BEZPEČNOST PROVOZU, OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ LIDÍ.

Ochrana zdraví zaměstnanců a zajištění bezpečnosti při práci

Obecné zásady pro obsluhu

Nebezpečné látky a přípravky se musí ukládat, přepravovat a předávat jen v originálních obalech dostatečně odolných v poměru k hmotnosti obsahu a zabraňující jejich úniku nebo rozkladu. Obaly, do nichž jsou v případě potřeby nebezpečné látky a přípravky umísťovány, musí být předepsaným způsobem označeny a musí se zřetelně lišit od obalů používaných na poživatinu a krmiva.

Nezbytná opatření k omezení rizika otrav a kožních onemocnění:

- ◆ Udržování čistoty a pořádku na pracovišti.



- ◆ Udržování čistoty kůže zejména rukou a ošetření kůže po práci.
- ◆ Zákaz jídla, pití a kouření na pracovištích s chemickými škodlivinami.
- ◆ Udržování čistoty pracovního oděvu a jeho pravidelná výměna.
- ◆ Udržování, čištění, eventuelně dezinfekce a výměna osobních ochranných pracovních prostředků.

Na pracovišti je k dispozici šatna se sanitárním zařízením (záchod, sprchy) a denní místnost pro zaměstnance („kuchyňka“ s pitnou vodou). Je zde umístěna lékárnička první pomoci, obsluha musí znát zásady poskytnutí první pomoci. Údržbu a opravy technologického zařízení mohou vykonávat pouze pracovníci s odpovídajícím vzděláním a kvalifikací. 1x ročně je obsluha zařízení proškolená ze zásad dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Obsluha je povinná při práci používat osobní ochranné pracovní prostředky poskytnuté zaměstnavatelem: pracovní oděv, pracovní obuv, kožené a gumové pracovní rukavice, ochranný štít, ochranné brýle, respirátor.

Účinky toxických látek

U jednotlivých látek rozeznáváme otravy akutní po jednorázovém nebo krátkodobém styku s nimi nebo chronické, vyvolané jejich opakovaným a dlouhodobým působením. Látky mohou do organismu vstupovat vdechnutím a vstřebáním plicemi (inhalační cesta) nebo požitím ústy a vstřebáním zažívacím traktem (perorální cesta) nebo vstřebáváním kůží. V praxi se vstupy mohou kombinovat. Znalost cesty vstupu toxických látek do organismu je základní podmínkou úspěšné ochrany před účinky těchto látek a účinného poskytnutí první pomoci postiženým jejich účinky.

Účinky žiravin

Žiraviny jsou látky místně těžce poškozující tkáň, s nimiž přijdou do styku. Jimi způsobená poškození jsou běžně označována jako poleptání nebo popálení žiravinou. Velmi závažné je proniknutí žiraviny do oka nebo do zažívacího ústrojí.

Kyseliny jsou nebezpečné svým leptavým účinkem, jímž ohrožují zejména kůži a oko. Pokud se dostanou v plynné podobě nebo jako aerosol do ovzduší, poškozují dýchací ústrojí. Nebezpečná je koncentrovaná (dýmová) kyselina dusičná. Nadýchání většího množství oxidů dusíku, k němuž může dojít např. při rozbití přepravního obalu v malém uzavřeném prostoru, může způsobit těžkou otravu. Ta se po počátečním nevelkém dráždění dýchacího ústrojí projeví těžkou dušností spojenou s vykašláváním růžové pěny způsobenou otokem plic, který může být smrtelný.

První pomoc

Obecné zásady první pomoci

První pomoc (před lékařskou pomocí) je povinen poskytnout každý občan v rozsahu svých znalostí a schopností. Činnost jedince při poskytování první pomoci můžeme rozdělit do následujících kroků:

- Posouzení situace - co, kde, kdy, komu a jak se stalo, možnost přivolání pomoci, atd.
- Odstranění zdroje poškození zdraví (vypnutí elektrického proudu, vynesení na čerstvý vzduch, přerušování úniku škodlivých látek apod.)
- Posouzení vědomí postiženého.
- Posouzení základních životních funkcí postiženého - zda dýchá a má puls.
- Poskytnutí první pomoci a zajištění lékařské pomoci.

Rozhodující je obnovení životních funkcí postiženého. V případě zástavy dechu (poškozený nedýchá) zakloníme bez meškání poškozenému hlavu, předsuneme dolní čelist, vyčistíme dutinu ústní, ucpeme nos a čtyřikrát vdechneme do jeho úst. V případě, že zvedání hrudníku není vidět, musíme více předsunout dolní čelist a zkontrolovat volnost dýchacích cest.

V případě hmatného pulsu pokračujeme v umělém dýchání tak dlouho, než začne postižený sám dýchat. Pravidelně sledujeme jeho puls, barvu pokožky a rtů, které při zástavě srdce začnou modrat. Vždy po několika minutách umělého dýchání stlačíme zachraňovanému břicho, aby mohl uniknout z žaludku vzduch.

V případě nehmatného pulsu postiženého bez přerušování umělého dýchání položíme na pevnou podložku tak, abychom mohli pokračovat v umělém dýchání a přitom zajistit dokonalou zevní masáž srdce. Pravou dlaň přiložíme nad dolní třetinu hrudní kosti, dva prsty od mečovitého výběžku. Na hřbet pravé ruky přiložíme dlaň druhé ruky a hrudník postiženému rytmicky stlačujeme o 4 - 6 cm k páteři. Hrudník stlačíme 15 x po dvou vdeších. Pokračujeme až do doby obnovy dýchání a činnosti srdce.



POZOR! Postupy konkrétní pomoci při nehodách a poškození zdraví různými látkami a přípravky se mohou v důsledku poznání měnit. Proto je nutné se řídit informacemi uvedenými v bezpečnostních listech a identifikačních listech nebezpečných odpadů.

V zařízení je dostupná lékárnička. Základní požadavky na vybavení lékárničky pro různé účely upravuje norma ON 84 66 35 Ministerstva zdravotnictví. Základní vybavení lékárničky je:

- adsorpční uhlí
- prostředek na výplach oka
- desinfekční přípravek
- analgetikum
- gáza
- náplast
- obinadlo (elastické, sterilní)
- obvaz
- rouška
- šátek trojcípý

Opatření k zabránění vstupu nepovolaných osob

Celý průmyslový areál je oplocen. Oplocena je i vlastní provozovna, která je v době mimo provozní dobu uzavřena vraty. Protipožární opatření jsou obsažena v požární poplachové směrnici. Provozovatel zařízení je povinen umožnit dohlížecím orgánům vstup za účelem provedení kontroly a poskytnout jim požadované informace.

10. DOPRAVA DO ZAŘÍZENÍ

V rámci provozu stacionárního zařízení budou používána vlastní přepravní vozidla a vozidla smluvních dopravců:

- Nákladní vozy kontejnerové nosnost 5 tun.
- Nákladní vozy kontejnerové nosnost 25 tun.
- Nákladní vozy cisternové: nosnost 11 a 12 tun.
- Dodávkový vůz nosnost 1,4 tuny.

Přejímkou odpadu do zařízení je okamžik převzetí odpadu do vozidla vázaného ke stacionárnímu zařízení.

11. PROVOZNÍ DENÍK.

Provozní deník je veden denně. Za správnost a kompletnost záznamů v provozním deníku odpovídá: Ing. Jan Chotovinský - vedoucí střediska.

Návrh provozního deníku – viz příloha k provoznímu řádu.



SEZNAM ODPADŮ

Skupiny katalogu odpadů

- 01 Odpady z geologického průzkumu, těžby, úpravy a dalšího zpracování nerostů a kamene
- 02 Odpady z prvovýroby v zemědělství, zahradnictví, myslivosti, rybářství a z výroby a zpracování potravin
- 03 Odpady ze zpracování dřeva a výroby desek, nábytku, celulózy, papíru a lepenky
- 04 Odpady z kožedělného, kožešnického a textilního průmyslu
- 05 Odpady ze zpracování ropy, čištění zemního plynu a z pyrolytického zpracování uhlí
- 06 Odpady z anorganických chemických procesů
- 07 Odpady z organických chemických procesů
- 08 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání nátěrových hmot (barev, laků a smaltů), lepidel, těsnicích materiálů a tiskařských barev
- 09 Odpady z fotografického průmyslu
- 10 Odpady z tepelných procesů
- 11 Odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů a z hydrometalurgie neželezných kovů
- 12 Odpady z tváření a z fyzikální a mechanické úpravy povrchu kovů a plastů
- 13 Odpady olejů a odpady kapalných paliv (kromě jedlých olejů a odpadů uvedených ve skupinách 05 a 12)
- 14 Odpady organických rozpouštědel, chladiv a hnacích médií (kromě odpadů uvedených ve skupinách 07 a 08)
- 15 Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené
- 16 Odpady v tomto katalogu jinak neurčené
- 17 Stavební a demoliční odpady (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst)
- 19 Odpady ze zařízení na zpracování (využívání a odstraňování) odpadu, z čistíren odpadních vod pro čištění těchto vod mimo místo jejich vzniku a z výroby vody pro spotřebu lidí a vody pro průmyslové účely
- 20 Komunální odpady (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru



- 01 ODPADY Z GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU, TĚŽBY, ÚPRAVY A DALŠÍHO ZPRACOVÁNÍ NEROSTŮ A KAMENE**
- 01 01 Odpady z těžby nerostů**
- 01 01 01 Odpady z těžby rudných nerostů
- 01 01 02 Odpady z těžby nerudných nerostů
- 01 03 Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerostů**
- 01 03 04 * Hlušina ze zpracování sulfidické rudy obsahující kyseliny nebo kyselinotvorné látky
- 01 03 05 * Jiná hlušina obsahující nebezpečné látky
- 01 03 06 Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05
- 01 03 07 * Jiné odpady z fyzikálního a chemického zpracování rudných nerostů obsahující nebezpečné látky
- 01 03 08 Rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
- 01 03 09 Červený kal z výroby oxidu hlinitého neuvedený pod číslem 01 03 07
- 01 04 Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů**
- 01 04 07 * Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky
- 01 04 08 Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
- 01 04 09 Odpadní písek a jíl
- 01 04 10 Nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
- 01 04 11 Odpady ze zpracování potaše a kamenné soli neuvedené pod číslem 01 04 07
- 01 04 12 Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 04 11
- 01 04 13 Odpady z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07
- 01 05 Vrtné kaly a jiné vrtné odpady**
- 01 05 04 Vrtné kaly a odpady obsahující sladkou vodu
- 01 05 05 * Vrtné kaly a odpady obsahující ropné látky
- 01 05 06 * Vrtné kaly a další vrtné odpady obsahující nebezpečné látky
- 01 05 07 Vrtné kaly a odpady obsahující baryt neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
- 01 05 08 Vrtné kaly a odpady obsahující chloridy neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
- 02 ODPADY ZE ZEMĚDĚLSTVÍ, ZAHRADNICTVÍ, RYBÁŘSTVÍ, LESNICTVÍ, MYSLIVOSTI A Z VÝROBY A ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN**
- 02 01 Odpady ze zemědělství, zahradnictví, lesnictví, myslivosti, rybářství**
- 02 01 01 Kaly z praní a z čištění
- 02 01 02 Odpad živočišných tkání
- 02 01 03 Odpad rostlinných pletiv
- 02 01 04 Odpadní plasty (kromě obalů)
- 02 01 06 Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustředované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku
- 02 01 07 Odpady z lesnictví
- 02 01 08 * Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
- 02 01 09 Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
- 02 01 10 Kovové odpady
- 02 02 Odpady z výroby a zpracování masa, ryb a jiných potravin živočišného původu**
- 02 02 01 Kaly z praní a z čištění
- 02 02 02 Odpad živočišných tkání
- 02 02 03 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
- 02 02 03 O/N Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování obs. nebezpečné látky
- 02 02 04 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 03 Odpady z výroby a ze zpracování ovoce, zeleniny, obilovin, jedlých olejů, kakaa, kávy a tabáku; odpady z konzervářského a tabákového průmyslu z výroby droždí a kvasničného extraktu, z přípravy a kvašení melasy**
- 02 03 01 Kaly z praní, čištění, loupání, odstředování a separace
- 02 03 02 Odpady konzervačních činidel
- 02 03 03 Odpady z extrakce rozpouštědly
- 02 03 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
- 02 03 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 04 Odpady z výroby cukru**
- 02 04 01 Zemina z čištění a praní řepy



- 02 04 02 Odpad uhličitanu vápenatého
- 02 04 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 05 Odpady z mlékárenského průmyslu**
- 02 05 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
- 02 05 02 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 06 Odpady z pekáren a výroby cukrovinek**
- 02 06 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
- 02 06 02 Odpady konzervačních činidel
- 02 06 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 07 Odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojů (s výjimkou kávy, čaje a kaka)**
- 02 07 01 Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin
- 02 07 02 Odpady z destilace lihovin
- 02 07 03 Odpady z chemického zpracování
- 02 07 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
- 02 07 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 03 ODPADY ZE ZPRACOVÁNÍ DŘEVA A VÝROBY DESEK, NÁBYTKU, CELULÓZY, PAPIRU A LEPENKY**
- 03 01 Odpady ze zpracování dřeva a výroby desek a nábytku**
- 03 01 01 Odpadní kůra a korek
- 03 01 04 * Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky
- 03 01 05 Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04
- 03 02 Odpady z impregnace dřeva**
- 03 02 01 * Nehalogenovaná organická činidla k impregnaci dřeva
- 03 02 02 * Chlorovaná organická činidla k impregnaci dřeva
- 03 02 03 * Organokovová činidla k impregnaci dřeva
- 03 02 04 * Anorganická činidla k impregnaci dřeva
- 03 02 05 * Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
- 03 03 Odpady z výroby a zpracování celulózy, papíru a lepenky**
- 03 03 01 Odpadní kůra a dřevo
- 03 03 02 Kaly zeleného louhu (ze zpracování černého louhu)
- 03 03 05 Kaly z odstraňování tiskařské černi při recyklaci papíru
- 03 03 07 Mechanicky oddělený výmět z rozvláknování odpadního papíru a lepenky
- 03 03 08 Odpady ze třídění papíru a lepenky určené k recyklaci
- 03 03 09 Odpadní kaustifikační kal
- 03 03 10 Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění
- 03 03 11 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10
- 04 ODPADY Z KOŽEDĚLNÉHO, KOŽEŠNICKÉHO A TEXTILNÍHO PRŮMYSLU**
- 04 01 Odpady z kožedělného a kožešnického průmyslu**
- 04 01 01 Odpadní klišovka a štípenka
- 04 01 02 Odpad z loužení
- 04 01 03 * Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalné fáze
- 04 01 04 Činící břechka obsahující chrom
- 04 01 05 Činící břechka neobsahující chrom
- 04 01 06 Kaly obsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 04 01 07 Kaly neobsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 04 01 08 Odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
- 04 01 09 Odpady z úpravy a apretace
- 04 02 Odpady z textilního průmyslu**
- 04 02 09 Odpady z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
- 04 02 10 Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk)
- 04 02 10 O/N Organické hmoty z přírodních produktů obs. nebezpečné látky (např. tuk, vosk)
- 04 02 14 * Odpady z apretace obsahující organická rozpouštědla
- 04 02 15 Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
- 04 02 16 * Barviva a pigmenty obsahující nebezpečné látky
- 04 02 17 Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16



- 04 02 19 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 04 02 20 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 04 02 19
- 04 02 21 Odpady z nezpracovaných textilních vláken
- 04 02 22 Odpady ze zpracovaných textilních vláken

05 ODPADY ZE ZPRACOVÁNÍ ROPY, ČIŠTĚNÍ ZEMNÍHO PLYNU A Z PYROLYTICKÉHO ZPRACOVÁNÍ UHLÍ

05 01 Odpady ze zpracování ropy

- 05 01 02 * Kaly z odsolovacích zařízení
- 05 01 03 * Kaly ze dna nádrží na ropné látky
- 05 01 04 * Kyselé alkylové kaly
- 05 01 05 * Uniklé (rozlité) ropné látky
- 05 01 06 * Ropné kaly z údržby zařízení
- 05 01 07 * Kyselé dehty
- 05 01 08 * Jiné dehty
- 05 01 09 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 05 01 10 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 05 01 09
- 05 01 11 * Odpady z čištění pohonných hmot pomocí zásad
- 05 01 12 * Ropa obsahující kyseliny
- 05 01 13 Kaly z napájecí vody pro kotle
- 05 01 14 Odpad z chladicích kolon
- 05 01 15 * Upotřebené filtrační hlinky
- 05 01 16 Odpady obsahující síru z odsiřování ropy
- 05 01 17 Asfalt

05 06 Odpady z pyrolytického zpracování uhlí

- 05 06 01 * Kyselé dehty
- 05 06 03 * Jiné dehty
- 05 06 04 Odpad z chladicích kolon

05 07 Odpady z čištění a z přepravy zemního plynu

- 05 07 01 * Odpady obsahující rtuť
- 05 07 02 Odpady obsahující síru

06 ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ

06 01 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání kyselin

- 06 01 01 * Kyselina sírová a kyselina siřičitá
- 06 01 02 * Kyselina chlorovodíková
- 06 01 03 * Kyselina fluorovodíková
- 06 01 04 * Kyselina fosforečná a kyselina fosforitá
- 06 01 05 * Kyselina dusičná a kyselina dusitá
- 06 01 06 * Jiné kyseliny

06 02 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání alkálií

- 06 02 01 * Hydroxid vápenatý
- 06 02 03 * Hydroxid amonný
- 06 02 04 * Hydroxid sodný a hydroxid draselný
- 06 02 05 * Jiné alkálie

06 03 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání solí a jejich roztoků a oxidů kovů

- 06 03 11 * Pevné soli a roztoky obsahující kyanidy
- 06 03 13 * Pevné soli a roztoky obsahující těžké kovy
- 06 03 14 Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13
- 06 03 15 * Oxidy kovů obsahující těžké kovy
- 06 03 16 Oxidy kovů neuvedené pod číslem 06 03 15

06 04 Odpady obsahující kovy neuvedené pod číslem 06 03

- 06 04 03 * Odpady obsahující arsen
- 06 04 04 * Odpady obsahující rtuť
- 06 04 05 * Odpady obsahující Jiné těžké kovy

06 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku

- 06 05 02 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky



- 06 05 03 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 06 05 02
- 06 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání sirných sloučenin, z chemických procesů výroby a zpracování síry a z odsiřovacích procesů**
- 06 06 02 * Odpady obsahující nebezpečné sulfidy
- 06 06 03 Odpady obsahující Jiné sulfidy neuvedené pod číslem 06 06 02
- 06 07 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání halogenů a z chemických procesů zpracování halogenů**
- 06 07 01 * Odpady obsahující azbest z elektrolýzy
- 06 07 02 * Aktivní uhlí z výroby chlóru
- 06 07 03 * Kaly síranu barnatého obsahující rtuť
- 06 07 04 * Roztoky a kyseliny
- 06 08 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání křemíku a jeho derivátů**
- 06 08 02 * Odpady obsahující nebezpečné silikony
- 06 09 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání sloučenin fosforu a z chemických procesů zpracování fosforu**
- 06 09 02 Struska obsahující fosfor
- 06 09 03 * Reakční odpady na bázi vápníku obsahující nebo znečištěné nebezpečnými látkami
- 06 09 04 Jiné reakční odpady na bázi vápníku neuvedené pod číslem 06 09 03
- 06 10 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání dusíkatých sloučenin z chemických procesů zpracování dusíku a z výroby hnojiv**
- 06 10 02 * Odpady obsahující nebezpečné látky
- 06 11 Odpady z výroby anorganických pigmentů a kalidel**
- 06 11 01 Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého
- 06 13 Odpady z jiných anorganických chemických procesů**
- 06 13 01 * Anorganické pesticidy, činidla k impregnaci dřeva a další biocidy
- 06 13 02 * Upotřebené aktivní uhlí (kromě odpadu uvedeného pod číslem 06 07 02)
- 06 13 03 Saze průmyslově vyráběné
- 06 13 04 * Odpady ze zpracování azbestu
- 06 13 05 * Odpadní saze ze spalování
- 07 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ**
- 07 01 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání základních organických sloučenin**
- 07 01 01 * Promývací vody a matečné louhy
- 07 01 03 * Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 01 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 01 07 * Halogenované destilační a reakční zbytky
- 07 01 08 * Jiné destilační a reakční zbytky
- 07 01 09 * Halogenované filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
- 07 01 10 * Jiné filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
- 07 01 11 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 07 01 12 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 01 11
- 07 01 99 O/N Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky z výroby plastů, plastový prach
- 07 02 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání plastů, syntetického kaučuku a syntetických vláken**
- 07 02 01 * Promývací vody a matečné louhy
- 07 02 03 * Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 02 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 02 07 * Halogenované destilační a reakční zbytky
- 07 02 08 * Jiné destilační a reakční zbytky
- 07 02 09 * Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 02 10 * Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 02 11 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 07 02 12 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 02 11
- 07 02 13 Plastový odpad
- 07 02 14 * Odpady přísad obsahující nebezpečné látky



- 07 02 15 Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
- 07 02 16 * Odpady obsahující nebezpečné silikony
- 07 02 17 Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
- 07 03 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání organických barviv a pigmentů (kromě odpadů uvedených v podskupině 06 11)**
- 07 03 01 * Promývací vody a matečné louhy
- 07 03 03 * Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 03 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 03 07 * Halogenované destilační a reakční zbytky
- 07 03 08 * Jiné destilační a reakční zbytky
- 07 03 09 * Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 03 10 * Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 03 11 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 07 03 12 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
- 07 04 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání organických pesticidů (kromě odpadů uvedených pod čísly 02 01 08 a 02 01 09), činidel k impregnaci dřeva (kromě odpadů uvedených v podskupině 03 02) a dalších biocidů**
- 07 04 01 * Promývací vody a matečné louhy
- 07 04 03 * Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 04 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 04 07 * Halogenované destilační a reakční zbytky
- 07 04 08 * Jiné destilační a reakční zbytky
- 07 04 09 * Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 04 10 * Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 04 11 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 07 04 12 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 04 11
- 07 04 13 * Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
- 07 05 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání farmaceutických výrobků**
- 07 05 01 * Promývací vody a matečné louhy
- 07 05 03 * Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 05 04 * Jiné organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 05 07 * Halogenované destilační a reakční zbytky
- 07 05 08 * Jiné destilační a reakční zbytky
- 07 05 09 * Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 05 10 * Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 05 11 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 07 05 12 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 05 11
- 07 05 13 * Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
- 07 05 14 Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
- 07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky**
- 07 06 01 * Promývací vody a matečné louhy
- 07 06 03 * Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 06 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 06 07 * Halogenované destilační a reakční zbytky
- 07 06 08 * Ostatní destilační a reakční zbytky
- 07 06 09 * Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 06 10 * Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 06 11 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 07 06 12 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 06 11
- 07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené (kapalné a pastovité odpady z výroby tekutých mýdel a šampónů)
- 07 07 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání čistých chemických látek a blíže nespecifikovaných chemických výrobků**



- 07 07 01 * Promývací vody a matečné louhy
- 07 07 03 * Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 07 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- 07 07 07 * Halogenované destilační a reakční zbytky
- 07 07 08 * Jiné destilační a reakční zbytky
- 07 07 09 * Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 07 10 * Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
- 07 07 11 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 07 07 12 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 07 11
- 08 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV**
- 08 01 Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků**
- 08 01 11 * Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
- 08 01 13 * Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 01 14 Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13
- 08 01 15 * Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
- 08 01 16 Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
- 08 01 17 * Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahujících organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 01 18 Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
- 08 01 19 * Vodné suspenze obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
- 08 01 20 Jiné vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19
- 08 01 21 * Odpadní odstraňovače barev nebo laků
- 08 02 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání ostatních nátěrových hmot (včetně keramických materiálů)**
- 08 02 01 Odpadní práškové barvy
- 08 02 01 O/N Odpadní práškové barvy obs. nebezpečné látky
- 08 02 02 Vodné kaly obsahující keramické materiály
- 08 02 03 Vodné suspenze obsahující keramické materiály
- 08 03 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tiskařských barev**
- 08 03 07 Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
- 08 03 08 Vodné kapalně odpady obsahující tiskařské barvy
- 08 03 12 * Odpadní tiskařské barvy obsahující nebezpečné látky
- 08 03 13 Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
- 08 03 14 * Kaly tiskařských barev obsahující nebezpečné látky
- 08 03 15 Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
- 08 03 16 * Odpadní leptací roztoky
- 08 03 17 * Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky
- 08 03 18 Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
- 08 03 19 * Disperzní olej
- 08 04 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků)**
- 08 04 09 * Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
- 08 04 11 * Kaly z lepidel a těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 04 12 Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11
- 08 04 13 * Vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 04 14 Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 13



- 08 04 15 * Odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály s organickými rozpouštědly nebo s jinými nebezpečnými látkami
- 08 04 16 Jiné odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 15
- 08 04 17 * Kalafunový olej
- 08 05 Odpady jinak blíže neurčené ve skupině 08**
- 08 05 01 * Odpadní isokyanáty
- 09 ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRŮMYSLU**
- 09 01 Odpady z fotografického průmyslu**
- 09 01 01 * Vodné roztoky vývojek a aktivátorů
- 09 01 02 * Vodné roztoky vývojek ofsetových desek
- 09 01 03 * Rostoky vývojek v rozpouštědlech
- 09 01 04 * Rostoky ustalovačů
- 09 01 05 * Bělící roztoky a roztoky bělicích ustalovačů
- 09 01 06 * Odpady obsahující stříbro ze zpracování fotografického odpadu v místě jeho vzniku
- 09 01 07 Fotografický film a papír obsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
- 09 01 08 Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
- 09 01 10 Fotoaparáty na jedno použití bez baterií
- 09 01 11 * Fotoaparáty na jedno použití obsahující baterie uvedené pod čísly 16 06 01, 16 06 02 nebo 16 06 03
- 09 01 12 Fotoaparáty na jedno použití obsahující jiné baterie neuvedené pod číslem 09 01 11
- 09 01 13 * Odpadní vody ze zpracování stříbra v místě jeho vzniku neuvedené pod číslem 09 01 06
- 10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESŮ**
- 10 01 Odpady z elektráren a jiných spalovacích zařízení (kromě odpadů uvedených v podskupině 19)**
- 10 01 01 Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
- 10 01 02 Popílek ze spalování uhlí
- 10 01 03 Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
- 10 01 04 * Popílek a kotelní prach ze spalování ropných produktů
- 10 01 05 Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin
- 10 01 07 Reakční produkty z odsiřování spalin na bázi vápníku ve formě kalů
- 10 01 09 * Kyselina sírová
- 10 01 13 * Popílek z emulgovaných uhlovodíků použitých způsobem obdobným palivu
- 10 01 14 * Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
- 10 01 15 Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 10 01 14
- 10 01 16 * Popílek ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
- 10 01 17 Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
- 10 01 18 * Odpady z čištění odpadních plynů obsahující nebezpečné látky
- 10 01 19 Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
- 10 01 20 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 10 01 21 Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
- 10 01 22 * Vodné kaly z čištění kotlů obsahující nebezpečné látky
- 10 01 23 Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
- 10 01 24 Písky z fluidních loží
- 10 01 25 Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
- 10 01 26 Odpady z čištění chladicí vody
- 10 02 Odpady z průmyslu železa a oceli**
- 10 02 01 Odpady ze zpracování strusky
- 10 02 02 Nezpracovaná struska
- 10 02 07 * Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
- 10 02 08 Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
- 10 02 10 Okuje z válcování



- 10 02 11 * Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 02 12 Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 13 * Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 02 14 Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13
10 02 15 Jiné kaly a filtrační koláče
10 03 Odpady z pyrometalurgie hliníku
10 03 02 Odpadní anody
10 03 04 * Strusky z prvního tavení
10 03 05 Odpadní oxid hlinitý
10 03 08 * Solné strusky z druhého tavení
10 03 09 * Černé stěry z druhého tavení
10 03 15 * Stěry, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 03 16 Jiné stěry neuvedené pod číslem 10 03 15
10 03 17 * Odpady obsahující dehet z výroby anod
10 03 18 Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 03 17
10 03 19 * Prach ze spalin obsahující nebezpečné látky
10 03 20 Prach ze spalin neuvedený pod číslem 10 03 19
10 03 21 * Jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) obsahující nebezpečné látky
10 03 22 Jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod číslem 10 03 21
10 03 23 * Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
10 03 24 Pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 03 23
10 03 25 * Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 03 26 Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 03 25
10 03 27 * Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 03 28 Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 03 27
10 03 29 * Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů obsahující nebezpečné látky
10 03 30 Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod číslem 10 03 29
10 04 Odpady z pyrometalurgie olova
10 04 01 * Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 04 02 * Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 04 03 * Arzeničnan vápenatý
10 04 04 * Prach z čištění spalin
10 04 05 * Jiný úlet a prach
10 04 06 * Pevný odpad z čištění plynu
10 04 07 * Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 04 09 * Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 04 10 Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 04 09
10 05 Odpady z pyrometalurgie zinku
10 05 01 Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 03 * Prach z čištění spalin
10 05 04 Jiný úlet a prach
10 05 05 * Pevné odpady z čištění plynu
10 05 06 * Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 05 08 * Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 05 09 Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 05 08
10 05 10 * Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 05 11 Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 05 10
10 06 Odpady z pyrometalurgie mědi
10 06 01 Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 02 Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 06 03 * Prach z čištění spalin
10 06 04 Jiný úlet a prach
10 06 06 * Pevný odpad z čištění plynu
10 06 07 * Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 06 09 * Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 06 10 Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 07 Odpady z pyrometalurgie stříbra, zlata a platiny



- 10 07 01 Strusky (z prvního a druhého tavení)
- 10 07 02 Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
- 10 07 03 Pevný odpad z čištění plynu
- 10 07 04 Jiný úlet a prach
- 10 07 05 Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
- 10 07 07 * Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
- 10 07 08 Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 07 07
- 10 08 Odpady z pyrometalurgie jiných neželezných kovů**
- 10 08 04 Úlet a prach
- 10 08 08 * Solné strusky z prvního a druhého tavení
- 10 08 09 Jiné strusky
- 10 08 10 * Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
- 10 05 11 Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 08 10
- 10 08 12 * Odpady obsahující dehet z výroby anod
- 10 08 13 Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 08 12
- 10 08 14 Odpadní anody
- 10 08 15 * Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
- 10 08 16 Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 08 15
- 10 08 17 * Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
- 10 08 18 Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 08 17
- 10 08 19 * Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
- 10 08 20 Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 08 19
- 10 09 Odpady ze slévání železných odlítků**
- 10 09 03 Pecní struska
- 10 09 05 * Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
- 10 09 06 Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
- 10 09 07 * Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
- 10 09 08 Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
- 10 09 09 * Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
- 10 09 10 Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
- 10 09 11 * Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
- 10 09 12 Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11
- 10 09 13 * Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
- 10 09 14 Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
- 10 09 15 * Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
- 10 09 16 Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
- 10 10 Odpady ze slévání odlítků neželezných kovů**
- 10 10 03 Pecní struska
- 10 10 05 * Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
- 10 10 06 Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
- 10 10 07 * Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
- 10 10 08 Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
- 10 10 09 * Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
- 10 10 10 Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
- 10 10 11 * Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
- 10 10 12 Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
- 10 10 13 * Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
- 10 10 14 Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
- 10 10 15 * Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
- 10 10 16 Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
- 10 11 Odpady z výroby skla a skleněných výrobků**
- 10 11 03 Odpadní materiály na bázi skelných vláken
- 10 11 05 Úlet a prach
- 10 11 09 * Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním obsahující nebezpečné látky
- 10 11 10 Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
- 10 11 11 * Odpadní sklo v malých částicích a skelný prach obsahující těžké kovy (např. z obrazovek)
- 10 11 12 Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11



- 10 11 13 * Kaly z leštění a broušení skla obsahující nebezpečné látky
- 10 11 14 Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
- 10 11 15 * Pevné odpady z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
- 10 11 16 Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
- 10 11 17 * Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
- 10 11 18 Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
- 10 11 19 * Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 10 11 20 Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 11 19
- 10 12 Odpady z výroby keramického zboží, cihel, tašek a staviv**
- 10 12 01 Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
- 10 12 03 Úlet a prach
- 10 12 05 Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
- 10 12 06 Vyřazené formy
- 10 12 08 Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
- 10 12 09 * Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
- 10 12 10 Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 19
- 10 12 11 * Odpady z glazování obsahující těžké kovy
- 10 12 12 Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
- 10 12 13 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 10 13 Odpady z výroby cementu, vápna a sádry a předmětů a výrobků z nich vyráběných**
- 10 13 01 Odpad surovin před tepelným zpracováním
- 10 13 04 Odpady z kalcinace a hašení vápna
- 10 13 06 Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
- 10 13 07 Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
- 10 13 09 * Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
- 10 13 10 Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
- 10 13 11 Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10
- 10 13 12 * Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
- 10 13 13 Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
- 10 13 14 Odpadní beton a betonový kal
- 10 14 Odpady z krematorií**
- 10 14 01 * Odpad z čištění plynu obsahující rtuť
- 11 ODPADY Z CHEMICKÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV, Z POVRCHOVÝCH ÚPRAV KOVU A JINÝCH MATERIÁLŮ A Z HYDROMETALURGIE NEŽELEZNÝCH KOVŮ**
- 11 01 Odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů (např. galvanizace, zinkování, moření, leptání, fosfátování, alkalické odmašťování, anodická oxidace)**
- 11 01 05 * Kyselý mořicí roztoky
- 11 01 06 * Kyseliny blíže nespecifikované
- 11 01 07 * Alkalické mořicí roztoky
- 11 01 08 * Kaly z fosfátování
- 11 01 09 * Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky
- 11 01 10 Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 10 01 09
- 11 01 11 * Oplachové vody obsahující nebezpečné látky
- 11 01 12 Oplachové vody neuvedené pod číslem 11 01 11
- 11 01 13 * Odpady z odmašťování obsahující nebezpečné látky
- 11 01 14 Odpady z odmašťování neuvedené pod číslem 11 01 13
- 11 01 15 * Výluhy a kaly z membránových systémů nebo ze systémů iontoměničů obsahující nebezpečné látky
- 11 01 16 * Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
- 11 01 98 * Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
- 11 02 Odpady z hydrometalurgie neželezných kovů**
- 11 02 02 * Kaly z hydrometalurgie zinku (včetně jarositu a goethitu)
- 11 02 03 Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
- 11 02 05 * Odpady z hydrometalurgie mědi obsahující nebezpečné látky



- 11 02 06 Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
- 11 02 07 * Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
- 11 03 Kaly a pevné odpady z popouštěcích procesů**
- 11 03 01 * Odpady obsahující kyanidy
- 11 03 02 * Jiné odpady
- 11 05 Odpady ze žárového zinkování**
- 11 05 01 Tvrdý zinek
- 11 05 02 Zinkový popel
- 11 05 03 * Pevné odpady z čištění plynu
- 11 05 04 * Upotřebené tavidlo
- 12 ODPADY Z TVÁŘENÍ A Z FYZIKÁLNÍ A MECHANICKÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY KOVŮ A PLASTŮ**
- 12 01 Odpady z tváření a z fyzikální a mechanické povrchové úpravy kovů a plastů**
- 12 01 01 Piliny a třísky železných kovů
- 12 01 01 O/N Piliny a třísky železných kovů znečištěné neb. látkami
- 12 01 02 Úlet železných kovů
- 12 01 03 Piliny a třísky neželezných kovů
- 12 01 03 O/N Piliny a třísky neželezných kovů znečištěné neb. látkami
- 12 01 04 Úlet neželezných kovů
- 12 01 05 Plastové hobliny a třísky
- 12 01 05 O/N Plastové hobliny a třísky
- 12 01 06 * Odpadní minerální řezné oleje obsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
- 12 01 07 * Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
- 12 01 08 * Odpadní řezné emulze a roztoky obsahující halogeny
- 12 01 09 Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny*
- 12 01 10 * Syntetické řezné oleje
- 12 01 12 * Upotřebené vosky a tuky
- 12 01 13 Odpady ze svařování
- 12 01 14 * Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky
- 12 01 15 Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
- 12 01 16 * Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
- 12 01 17 Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
- 12 01 18 * Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej
- 12 01 19 * Snadno biologicky rozložitelný řezný olej
- 12 01 20 * Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky
- 12 01 21 Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
- 12 01 99 O/N Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky z úklidu elektrodilny (směs drobných plastových výlisků, kovových šroubků a ostatních drobných součástí)
- 12 03 Odpady z procesů odmašťování vodou a vodní parou (kromě odpadů uvedených ve skupině 11)**
- 12 03 01 * Prací vody
- 12 03 02 * Odpady z odmašťování vodní parou
- 13 ODPADY OLEJŮ A ODPADY KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ JEDLÝCH OLEJŮ A ODPADŮ UVEDENÝCH VE SKUPINÁCH 05, 12 a 19)**
- 13 01 Odpadní hydraulické oleje**
- 13 01 01 * Hydraulické oleje obsahující PCB
- 13 01 04 * Chlorované emulze
- 13 01 05 * Nechlorované emulze
- 13 01 09 * Chlorované hydraulické minerální oleje
- 13 01 10 * Nechlorované hydraulické minerální oleje
- 13 01 11 * Syntetické hydraulické oleje
- 13 01 12 * Snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje
- 13 01 13 * Jiné hydraulické oleje
- 13 02 Odpadní motorové, převodové a mazací oleje**
- 13 02 04 * Chlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 05 * Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 06 * Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 07 * Snadno biologicky rozložitelné motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 08 * Jiné motorové, převodové a mazací oleje
- 13 03 Odpadní izolační a teplonosné oleje**



- 13 03 01 * Odpadní izolační nebo teplonosné oleje s obsahem PCB
- 13 03 06 * Minerální chlorované izolační a teplonosné oleje neuvedené pod číslem 13 03 01
- 13 03 07 * Minerální nechlorované izolační a teplonosné oleje
- 13 03 08 * Syntetické izolační a teplonosné oleje
- 13 03 09 * Snadno biologicky rozložitelné izolační a teplonosné oleje
- 13 03 10 * Jiné izolační a teplonosné oleje
- 13 04 Oleje z lodního dna**
- 13 04 01 * Oleje ze dna lodí vnitrozemské plavby
- 13 04 02 * Oleje z kanalizace přístavních mol
- 13 04 03 * Oleje ze dna jiných lodí
- 13 05 Odpady z odlučovačů oleje**
- 13 05 01 * Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
- 13 05 02 * Kaly z odlučovačů oleje
- 13 05 03 * Kaly z lapáků nečistot
- 13 05 06 * Olej z odlučovačů oleje
- 13 05 07 * Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
- 13 05 08 * Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje
- 13 07 Odpady kapalných paliv**
- 13 07 01 * Topný olej a motorová nafta
- 13 07 02 * Motorový benzín
- 03 07 03 * Jiná paliva (včetně směsí)
- 13 08 Odpadní oleje blíže nespecifikované**
- 13 08 01 * Odsolené kaly nebo emulze
- 13 08 02 * Jiné emulze
- 14 ODPADNÍ ORGANICKÁ ROZPOUŠTĚDLA, CHLADICÍ A HNACÍ MÉDIA (KROMĚ ODPADŮ UVEDENÝCH VE SKUPINÁCH 07 A 08)**
- 14 06 Odpadní organická rozpouštědla, chladicí média a hnací média rozprašovačů pěn a aerosolů**
- 14 06 01 * Chlorofluoruhlodíky, hydrochlorofluoruhlodíky (HCFC), hydrofluoruhlodíky (HFC)
- 14 06 02 * Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
- 14 06 03 * Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
- 14 06 04 * Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla
- 14 06 05 * Kaly nebo pevné odpady obsahující ostatní rozpouštědla
- 15 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ**
- 15 01 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)**
- 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
- 15 01 01 O/N Papírové a lepenkové obaly znečištěné neb. látkami
- 15 01 02 Plastové obaly
- 15 01 02 O/N Plastové obaly
- 15 01 03 Dřevěné obaly
- 15 01 03 O/N Dřevěné obaly
- 15 01 04 Kovové obaly
- 15 01 04 O/N Kovové obaly
- 15 01 05 Kompozitní obaly
- 15 01 05 O/N Kompozitní obaly
- 15 01 06 Směsné obaly
- 15 01 06 O/N Směsné obaly
- 15 01 07 Skleněné obaly
- 15 01 07 O/N Skleněné obaly
- 15 01 09 Textilní obaly
- 15 01 09 O/N Textilní obaly
- 15 01 10 * Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
- 15 01 11 * Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
- 15 02 Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy**
- 15 02 02 * Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami



- 15 02 03 Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
- 16 ODPADY V TOMTO KATALOGU JINAK NEURČENÉ**
- 16 01 Vyřazená vozidla (autovraky) z různých druhů dopravy (včetně stavebních strojů) a odpady z demontáže těchto vozidel a z jejich údržby**
- 16 01 03 Pneumatiky
- 16 01 07 * Olejové filtry
- 16 01 08 * Součástky obsahující rtuť
- 16 01 09 * Součástky obsahující PCB
- 16 01 10 * Výbušné součásti (např. airbagy)
- 16 01 11 * Brzdové destičky obsahující asbest
- 16 01 12 Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
- 16 01 12 O/N Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11 znečištěné neb. látkami
- 16 01 13 * Brzdové kapaliny
- 16 01 14 * Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
- 16 01 15 Nemrznoucí kapaliny neuvedené pod číslem 16 01 14
- 16 01 16 Nádrže na zkapalněný plyn
- 16 01 17 Železné kovy
- 16 01 18 Neželezné kovy
- 16 01 19 Plasty
- 16 01 20 Sklo
- 16 01 21 * Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14
- 16 01 22 Součástky jinak blíže neurčené
- 16 01 99 O/N Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
- 16 02 Odpady z elektrického a elektronického zařízení**
- 16 02 09 * Transformátory a kondenzátory obsahující PCB
- 16 02 10 * Jiná vyřazená zařízení obsahující PCB nebo těmito látkami znečištěná neuvedená pod číslem 16 02 09
- 16 02 11 * Vyřazená zařízení obsahující chlorofluoruhlovodíky, hydrochlorofluoruhlovodíky (HCFC) a hydrofluoruhlovodíky (HFC)
- 16 02 12 * Vyřazená zařízení obsahující volný azbest
- 16 02 13 * Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 12
- 16 02 14 Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13
- 16 02 15 * Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
- 16 02 16 Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15
- 16 03 Vadné šarže a nepoužité výrobky**
- 16 03 03 * Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky
- 16 03 04 Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
- 16 03 05 * Organické odpady obsahující nebezpečné látky
- 16 03 06 Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
- 16 05 Chemické látky a plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie**
- 16 05 04 * Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky
- 16 05 05 Jiné plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) neuvedené pod 16 05 04
- 16 05 06 * Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 16 05 07 * Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 16 05 08 * Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 16 05 09 Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 06 05 07 nebo 16 05 08
- 16 05 09 O/N Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 06 05 07 nebo 16 05 08
- 16 06 Baterie a akumulátory**
- 16 06 01 * Olověné akumulátory
- 16 06 02 * Nikl–kadmiové baterie a akumulátory
- 16 06 03 * Baterie obsahující rtuť
- 16 06 04 Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03)
- 16 06 04 O/N Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03)
- 16 06 05 Jiné baterie a akumulátory
- 16 06 06 * Odděleně soustředěvané elektrolyty z baterií a akumulátorů
- 16 07 Odpady z čištění přepravních a skladovacích nádrží a sudů (kromě odpadů uvedených ve skupinách 05 a 12)**



- 16 07 08 * Odpady obsahující ropné látky
- 16 07 09 * Odpady obsahující jiné nebezpečné látky
- 16 08 Upotřebené katalyzátory**
- 16 08 01 Upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, iridium nebo platinu (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
- 16 08 02 * Upotřebené katalyzátory obsahující nebezpečné přechodné kovy nebo jejich sloučeniny
- 16 08 03 Upotřebené katalyzátory obsahující jiné přechodné kovy nebo sloučeniny přechodných kovů (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
- 16 08 04 Upotřebené tekuté katalyzátory z katalytického krakování (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
- 16 08 05 * Upotřebené katalyzátory obsahující kyselinu fosforečnou
- 16 08 06 * Upotřebené kapaliny použité jako katalyzátory
- 16 08 07 * Upotřebené katalyzátory znečištěné nebezpečnými látkami
- 16 09 Oxidační činidla**
- 16 09 01 * Manganistany, např. manganistan draselný
- 16 09 02 * Chromany, např. chroman draselný, dichroman draselný nebo sodný
- 16 09 03 * Peroxidy, např. peroxid vodíku
- 16 09 04 * Oxidační činidla jinak blíže neurčená
- 16 10 Odpadní vody určené k úpravě mimo místo vzniku**
- 16 10 01 * Odpadní vody obsahující nebezpečné látky
- 16 10 02 Odpadní vody neuvedené pod číslem 16 10 01
- 16 10 03 * Vodné koncentráty obsahující nebezpečné látky
- 16 10 04 Vodné koncentráty neuvedené pod číslem 16 10 03
- 16 11 Odpadní vyzdívky a žáruvzdorné materiály**
- 16 11 01 * Vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
- 16 11 02 Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
- 16 11 03 * Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
- 16 11 04 Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03
- 16 11 05 * Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
- 16 11 06 Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05
- 17 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)**
- 17 01 Beton, cihly, tašky a keramika**
- 17 01 01 Beton
- 17 01 02 Cihly
- 17 01 03 Tašky a keramické výrobky
- 17 01 03 O/N Tašky a keramické výrobky znečištěné neb. látkami
- 17 01 06 * Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
- 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
- 17 02 Dřevo, sklo a plasty**
- 17 02 01 Dřevo
- 17 02 01 O/N Dřevo znečištěné neb. Látkami
- 17 02 02 Sklo
- 17 02 02 O/N Sklo znečištěné neb. látkami
- 17 02 03 Plasty
- 17 02 03 O/N Plasty znečištěné neb. látkami
- 17 02 04 * Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné
- 17 03 Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu**
- 17 03 01 * Asfaltové směsi obsahující dehet
- 17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01



- 17 03 03 * Uhelný dehet a výrobky z dehtu
- 17 04 Kovy (včetně jejich slitin)**
- 17 04 01 Měď, bronz, mosaz
- 17 04 02 Hliník
- 17 04 03 Olovo
- 17 04 04 Zinek
- 17 04 05 Železo a ocel
- 17 04 06 Cín
- 17 04 07 Směsné kovy
- 17 04 09 * Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
- 17 04 10 * Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
- 17 04 11 Kabely neuvedené pod 17 04 10
- 17 05 Zemina (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), kamení a vytěžená hlušina**
- 17 05 03 * Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
- 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
- 17 05 05 * Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky
- 17 05 06 Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
- 17 05 07 * Štěrky ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
- 17 05 08 Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07
- 17 06 Izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu**
- 17 06 01 * Izolační materiál s obsahem azbestu
- 17 06 03 * Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 17 06 04 Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
- 17 06 05 * Stavební materiály obsahující azbest
- 17 08 Stavební materiál na bázi sádry**
- 17 08 01 * Stavební materiály na bázi sádry znečištěné nebezpečnými látkami
- 17 08 02 Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01
- 17 09 Jiné stavební a demoliční odpady**
- 17 09 01 * Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť
- 17 09 02 * Stavební a demoliční odpady obsahující PCB (např. těsnicí materiály obsahující PCB, podlahoviny na bázi pryskyřic obsahující PCB, utěsněné zasklené dílce obsahující PCB, kondenzátory obsahující PCB)
- 17 09 03 * Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
- 17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03
- 18 ODPADY ZE ZDRAVOTNICTVÍ A VETERINÁRNÍ PÉČE A / NEBO Z VÝZKUMU S NIMI SOUVISEJÍCÍHO (S VÝJIMKOU KUCHYŇSKÝCH ODPADŮ A ODPADU ZE STRAVOVACÍCH ZAŘÍZENÍ, KTERÉ SE ZDRAVOTNICTVÍM BEZPŘÍMĚ NESOUVISÍ)**
- 18 01 Odpady z porodnické péče, diagnostiky, léčení n. prevence nemocí lidí**
- 18 01 01 Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)
- 18 01 01 O/N Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)
- 18 01 02 Části těla a orgány včetně krevních vaků a krevních konzerv (kromě čísla 18 01 03)
- 18 01 03* Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
- 18 01 04 Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
- 18 01 06* Chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 18 01 07 Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06
- 18 01 08* Nepoužitelná cytostatika
- 18 01 09* Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 01 08
- 18 01 10* Odpadní amalgám ze stomatologické péče
- 18 02 Odpady z výzkumu, diagnostiky, léčení nebo prevence nemocí zvířat**
- 18 02 01 Ostré předměty (kromě čísla 18 02 02)
- 18 02 02* Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
- 18 02 03 Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky



- 18 02 03 s ohledem na prevenci infekce
- 18 02 03 O/N Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
- 18 02 05* Chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo tyto látky obsahující
- 18 02 06 Jiné chemikálie neuvedené pod číslem 18 02 05
- 18 02 07* Nepoužitelná cytostatika
- 18 02 08* Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 02 07

19 ODPADY ZE ZAŘÍZENÍ NA ZPRACOVÁNÍ (VYUŽÍVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ) ODPADU, Z ČISTÍREN ODPADNÍCH VOD PRO ČIŠTĚNÍ TĚCHTO VOD MIMO MÍSTO JEJICH VZNIKU A Z VÝROBY VODY PRO SPOTŘEBU LIDÍ A VODY PRO PRŮMYSL OVÉ ÚČELY

19 01 Odpady ze spalování nebo z pyrolýzy odpadů

- 19 01 02 Železné materiály získané z pevných zbytků po spalování
- 19 01 05 * Filtrační koláče z čištění odpadních plynů
- 19 01 06 * Odpadní vody z čištění odpadních plynů a jiné odpadní vody
- 19 01 07 * Pevné odpady z čištění odpadních plynů
- 19 01 10 * Upotřebené aktivní uhlí z čištění spalin
- 19 01 11 * Popel a struska obsahující nebezpečné látky
- 19 01 12 Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
- 19 01 13 * Popílek obsahující nebezpečné látky
- 19 01 14 Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
- 19 01 15 * Kotelní prach obsahující nebezpečné látky
- 19 01 16 Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
- 19 01 17 * Odpad z pyrolýzy obsahující nebezpečné látky
- 19 01 18 Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
- 19 01 19 Odpadní písky z fluidních loží

19 02 Odpady z fyzikálně-chemických úprav odpadů (např. odstraňování chromu či kyanidů, neutralizace)

- 19 02 03 Upravené směsi odpadů obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
- 19 02 04 * Upravené směsi odpadů, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
- 19 02 05 * Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky
- 19 02 06 Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
- 19 02 07 * Olej a koncentráty ze separace
- 19 02 08 * Kapalné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
- 19 02 09 * Pevné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
- 19 02 10 Hořlavé odpady neuvedené pod čísly 19 02 08 a 19 02 09
- 19 02 11 * Jiné odpady obsahující nebezpečné látky

19 03 Stabilizované/ solidifikované odpady

- 19 03 04 * Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný
- 19 03 05 Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
- 19 03 06 * Solidifikovaný odpad hodnocený jako nebezpečný
- 19 03 07 Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06

19 04 Vitřifikovaný odpad a odpad z vitřifikace

- 19 04 01 Vitřifikovaný odpad
- 19 04 02 * Popílek a jiný odpad z čištění spalin
- 19 04 03 * Nevitřifikovaná pevná fáze
- 19 04 04 Chladicí voda z ochlazování vitřifikovaného odpadu

19 05 Odpady z aerobního zpracování pevných odpadů

- 19 05 01 Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
- 19 05 02 Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
- 19 05 03 Kompost nevyhovující jakosti

19 06 Odpady z anaerobního zpracování odpadu

- 19 06 03 Extrakty z anaerobního zpracování komunálního odpadu
- 19 06 04 Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního odpadu
- 19 06 05 Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu
- 19 06 06 Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování živočišného a rostlinného odpadu

19 07 Průsaková voda ze skládek

- 19 07 02 * Průsaková voda ze skládek obsahující nebezpečné látky



- 19 07 03 Průsaková voda ze skládek neuvedená pod číslem 19 07 02
- 19 08 Odpady z čištění odpadních vod jinde neuvedené**
- 19 08 01 Shrabky z česlí
- 19 08 02 Odpady z lapáků písku
- 19 08 02 O/N Odpady z lapáků písku obsahující neb. látky
- 19 08 05 Kaly z čištění komunálních odpadních vod
- 19 08 06 * Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
- 19 08 07 * Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
- 19 08 08 * Odpad z membránového systému obsahující těžké kovy
- 19 08 09 Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedlé oleje a jedlé tuky
- 19 08 10 * Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
- 19 08 11 * Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
- 19 08 12 Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 11
- 19 08 13 * Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
- 19 08 14 Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 13
- 19 09 Odpady z výroby vody pro spotřebu lidí nebo vody pro průmyslové účely**
- 19 09 01 Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů)
- 19 09 02 Kaly z čiření vody
- 19 09 03 Kaly z dekarbonizace
- 19 09 04 Upotřebené aktivní uhlí
- 19 09 05 Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
- 19 09 06 Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
- 19 10 Odpady z drcení odpadu obsahujícího kovy**
- 19 10 01 Železný a ocelový odpad
- 19 10 02 Neželezný odpad
- 19 10 03 * Lehké frakce a prach obsahující nebezpečné látky
- 19 10 04 Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
- 19 10 05 * Jiné frakce obsahující nebezpečné látky
- 19 10 06 Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
- 19 11 Odpady z regenerace olejů**
- 19 11 01 * Upotřebené filtrační hlinky
- 19 11 02 * Kyselé dehty
- 19 11 03 * Odpadní voda z regenerace olejů
- 19 11 04 * Odpady z čištění paliv pomocí zásad
- 19 11 05 * Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
- 19 11 06 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
- 19 11 07 * Odpady z čištění spalin
- 19 12 Odpady z úpravy odpadů jinde neuvedené (např. třídění, drcení, lisování, peletizace)**
- 19 12 01 Papír a lepenka
- 19 12 02 Železné kovy
- 19 12 03 Neželezné kovy
- 19 12 04 Plasty a kaučuk
- 19 12 05 Sklo
- 19 12 06 * Dřevo obsahující nebezpečné látky
- 19 12 07 Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06
- 19 12 08 Textil
- 19 12 09 Nerosty (např. písek, kameny)
- 19 12 10 Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)
- 19 12 11 * Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky
- 19 12 12 Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
- 19 13 Odpady ze sanace zeminy a podzemní vody**
- 19 13 01 * Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
- 19 13 02 Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01



- 19 13 03 * Kaly ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
- 19 13 04 Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
- 19 13 05 * Kaly ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky
- 19 13 06 Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05
- 19 13 07 * Jiný kapalný odpad ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky
- 19 13 08 Jiný kapalný odpad ze sanace podzemní vody neuvedený pod číslem 19 13 07

20 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU

20 01 Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01)

- 20 01 01 Papír a lepenka
- 20 01 02 Sklo
- 20 01 02 O/N Sklo znečištěné neb. látkami
- 20 01 08 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven
- 20 01 10 Oděvy
- 20 01 11 Textilní materiály
- 20 01 13 * Rozpouštědla
- 20 01 14 * Kyseliny
- 20 01 15 * Zásady
- 20 01 17 * Fotochemikálie
- 20 01 19 * Pesticidy
- 20 01 21 * Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
- 20 01 23 * Vyřazená zařízení obsahující chlorofluoruhlodíky
- 20 01 25 Jedlý olej a tuk
- 20 01 26 * Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
- 20 01 27 * Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
- 20 01 28 Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
- 20 01 29 * Detergenty obsahující nebezpečné látky
- 20 01 30 Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29
- 20 01 31 * Nepoužitelná cytostatika
- 20 01 32 * Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31
- 20 01 33 * Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie
- 20 01 34 Baterie a akumulátory neuvedené pod číslem 20 01 33
- 20 01 35 * Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23
- 20 01 36 Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35
- 20 01 37 * Dřevo obsahující nebezpečné látky
- 20 01 38 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
- 20 01 39 Plasty
- 20 01 40 Kovy
- 20 01 41 Odpady z čištění komínů
- 20 02 Odpady ze zahrad a parků (včetně hřbitovního odpadu)**
- 20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad
- 20 02 02 Zemina a kameny
- 20 02 03 Jiný biologicky nerozložitelný odpad
- 20 03 Ostatní komunální odpady**
- 20 03 01 Směsný komunální odpad
- 20 03 02 Odpad z tržišť
- 20 03 03 Uliční smetky
- 20 03 04 Kal ze septiků a žump
- 20 03 06 Odpad z čištění kanalizace
- 20 03 07 Objemný odpad





**SEZNAM ODPADŮ,
KTERÉ MOHOU BÝT PŘED PŘEDÁNÍM DO KONCOVÉHO ZAŘÍZENÍ SMÍŠENY**

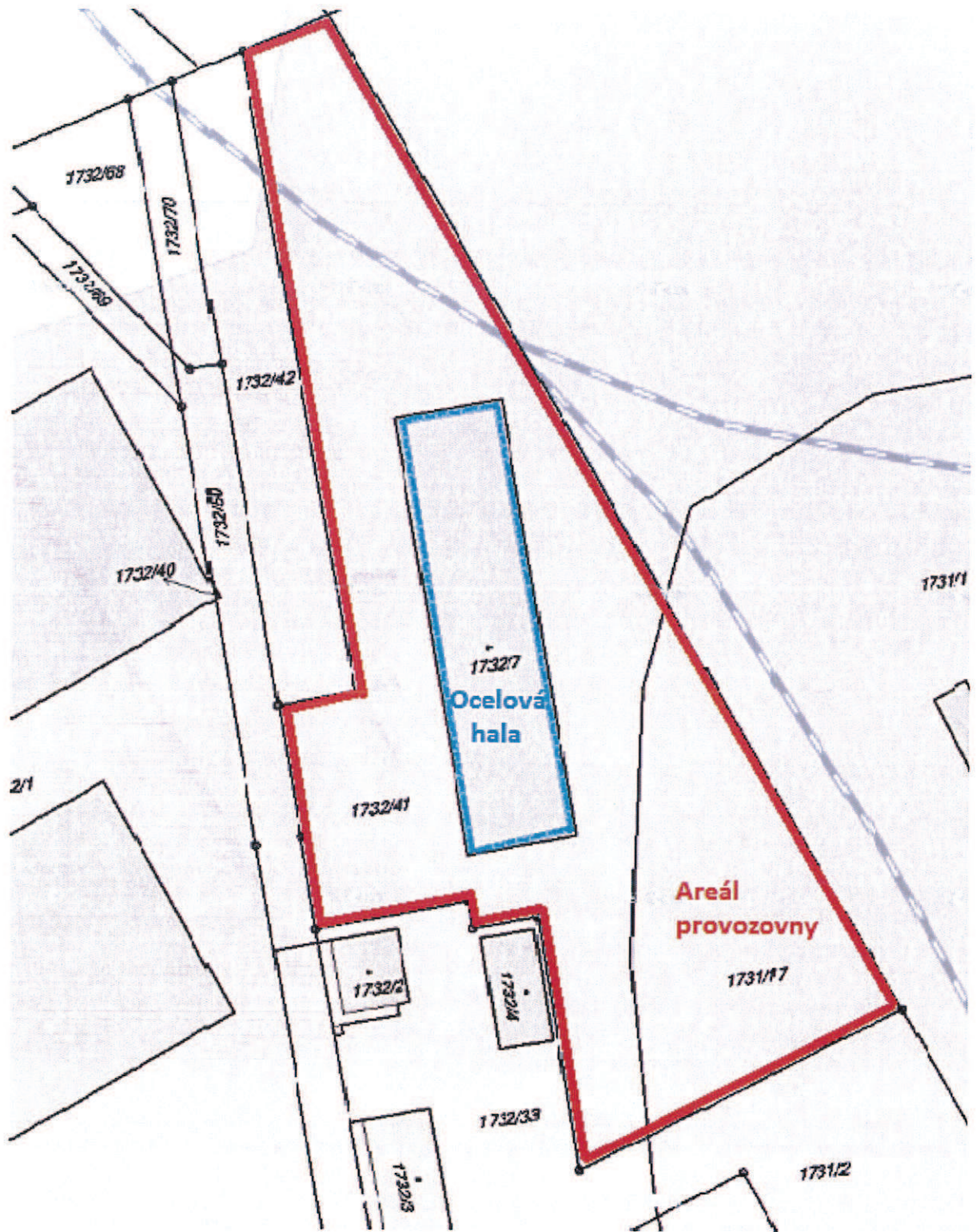
A) Odpady předávané pod jednotlivými katalogovými čísly ve směsi

07 02 13	Plastový odpad
08 02 01	Odpadní práškové barvy
10 11 03	Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 12 01	Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 06	Vyřazené formy
10 12 08	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
12 01 05	Plastové hobliny a třísky
16 01 19	Plasty
17 01 01	Beton
17 02 03	Plasty
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 09 04	Smíšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01 - 03
20 03 01	Směsný komunální odpad
20 03 03	Uliční smetky
20 03 07	Objemný odpad

B) Odpady předávané pod společným katalogovým číslem N 15 02 02

08 01 11 *	Odpadní barvy a laky obsahující nebezpečné látky
08 01 17 *	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahující nebezpečné látky
08 04 09 *	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující nebezpečné látky
12 01 20 *	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky
12 01 16 *	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
15 01 10 *	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmito látkami znečištěné
15 02 02 *	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny znečištěné nebezpečnými látkami
17 02 04 *	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo těmito látkami znečištěné
20 01 27 *	Barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky







PROVOZNÍ DENÍK

Zařízení ke sběru a výkupu odpadů Planá nad Lužnicí

1. PRŮBĚŽNÁ EVIDENCE O ODPADECH A ZPŮSOB NAKLÁDÁNÍ S NIMI
vedeno elektronicky - viz program EVI
2. ZÁZNAMY O KONTROLE ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU ODPADŮ
3. ZÁZNAMY O ŠKOLENÍ PRACOVNÍKŮ ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A VÝKUPU ODPADŮ
viz zápisníky bezpečnosti práce
4. HAVÁRIE A MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

ČÍSLO VYDÁNÍ: 1/2017

VYDAL: Kamil Neufus
vedoucí provozu

SCHVÁLIL: Josef Mrázek
jednatel/ředitel

ÚČINNOST OD: 10. 11. 2017



datum			POZNÁMKA/PODPIS
	obhlídka zařízení		
	stav oplocení		poslední zamyká !!!
	stav sběrných nádob		
	unik odpadů		
	stav záchytných jímek		
	příčina havárie	způsob řešení	
	obsluha		
	kontrola zařízení - záznamů		

datum			POZNÁMKA/PODPIS
	obhlídka zařízení		
	stav oplocení		poslední zamyká !!!
	stav sběrných nádob		
	unik odpadů		
	stav záchytných jímek		
	příčina havárie	způsob řešení	
	obsluha		
	kontrola zařízení - záznamů		

