



Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ



Toto rozhodnutí nabylo právní moci

dne 24. 2. 2017

Krajský úřad Středočeského kraje

odbor OŽPZ podpis Vitner

V Praze dne: 7. 2. 2017

Číslo jednací: 176354/2016/KUSK OŽP/VITK

Dle rozdělovníku

Spisová značka: SZ_176354/2016/KUSK/9

Oprávněná

úřední osoba: Ing. Kamil Vitner I. 441

Rozhodnutí o 7. změně

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále jen zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších změn, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

mění

podle ustanovení § 19a odst. 2, zákona o integrované prevenci

**integrované o povolení č.j. 169018/2011/KUSK OŽP/Ho ze dne 10. 1. 2012, ve znění
pozdějších změn**

vydané právnické osobě: **AHV ekologický servis, s.r.o.** se sídlem **Praha, Uhřetěves,
Saturnova 1209/25, PSČ 104 00, IČ: 267 41 172**

pro zařízení: **AHV ekologický servis - Svojšovice,**

umístěného v obci: **Svojšovice.**

Zařízení je uvedené v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci v **kategorii 5.1 - Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den a zahrnující nejméně jednu z činností a) až k).**

A) **Výroková část integrovaného povolení se mění a doplňuje takto:**

- 1) Do kapitoly „1. Technické jednotky s činností podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci“ se vkládá nové zařízení, které zní:

Solidifikační linka

Účelem úpravy odpadů solidifikací je fyzikálně – chemická úprava odpadu, která umožní odstranění takto upravených odpadů uložením na skládce, případně snižuje nebezpečnost tím, že minimalizuje množství škodlivých látek ve výluhu upraveného odpadu. Technologie vychází z reakce upravovaného odpadu s vhodným pojivem za přítomnosti různého obsahu plniv a záměsové vody za vzniku stabilizátu s vysokým specifickým povrchem, který fixuje těžké kovy a organické látky obsažené ve vstupním odpadu nebo obsažené v plnivech či záměsové vodě. Technologie solidifikace probíhá v uzavřené hale (hala č. 6).

Solidifikační linka SSP – 300-01 se sestává:

- a) Dvouvřetenový homogenizátor s násypkou a podávacím šnekovým dopravníkem
 - b) Pásový dopravník 500 x 7000
 - c) Dávkování sypkých aditiv - zásobník se šnekovým podavačem
 - d) Elektrozvaděč s ovládacím panelem
 - e) Vanový kontejner na stabilizát
 - projektovaná kapacita 98 t/den zpracovaných odpadů
 - kód nakládání s odpady – D9 Fyzikálně-chemická úprava
 - vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší
- 2) Do odstavce „Identifikační čísla zařízení (IČZ) přidělená na základě uděleného souhlasu k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů“ se vkládá nové IČZ, které zní:
- CZS 02262 Solidifikační linka**

- 3) V kap. „A. Emisní limity“ se za bod A.1.3 vkládá nový bod A.1.4, který zní:

A.1.4 Solidifikační linka – vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší dle kódu 2.4 – Biodegradační a solidifikační zařízení

- 1) Pokud se při provozu linky prokáže, že dochází k emisím znečišťujících látek obtěžujících zápachem, musí být provedena technická podmínka provozu: Odtah odpadních plynů od solidifikační linky do venkovního prostředí provádět přes zařízení na čištění odpadních plynů.

- 4) Do kap. „C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které zařízení vznikají“ se za podkapitulu C.9 vkládá nová podkapitola C.10, která zní:

- C.10** Zařízení k odstraňování odpadů **Solidifikační linka** AHV Svojšovice (kód nakládání s odpady D9)
- C.10.1** Seznam povolených odpadů, převzatých od původců nebo oprávněné osoby v zařízení dle katalogu odpadů je uveden v příloze č. 1 tohoto rozhodnutí.
- C.10.2** Provozování zařízení bude probíhat vždy v souladu se zpracovaným a schváleným Provozním řádem. Provozní řád průběžně aktualizovat (dohlížecí orgány, telefonní čísla, apod.) a změny týkající se zařízení předložit krajskému úřadu ke schválení.
- C.10.3** O každé dodávce odpadu přijaté do zařízení vystavit písemné potvrzení.
- C.10.4** Odpady v rámci jedné vsázky důsledně evidovat, včetně katalogového čísla a množství. Zaznamenávat postup úpravy jednotlivých vsázek odpadů. K míšení jednotlivých dodávek může docházet pouze v rámci technologie úpravy odpadů.
- C.10.5** Na solidifikační lince nebude zpracováván odpad s obsahem těkavých organických látek.
- C.10.6** Provozovatel zavede provozní deník zařízení.
- 5)** V kap. „**D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny**“ se do podkapitoly „D.2 odpady“ vkládají nové body, které zní:
- D.2.3** Vést průběžnou evidenci odpadů. Evidenci odpadů archivovat po dobu 5 let. Hlášení o produkci a nakládání s odpady musí být vypracováno a odesláno za každé zařízení samostatně.
- D.2.4** Provozovatel zařízení je povinen oznámit zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovu činnosti nebo zahájení provozu podle změny souhlasu s provozem zařízení vždy do 15 dnů, kdy k této skutečnosti dojde prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP).
- D.2.5** Všechna shromažďovací místa odpadů a shromažďovací prostředky budou provozovány v souladu s platnou legislativou a nebezpečné odpady budou doplněny identifikačním listem nebezpečného odpadu.
- 6)** V kap. „**D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny**“ se do podkapitoly „D.3 ovzduší“ vkládají nové body, které zní:
- D.3.3** Vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší provozovat v souladu se schválenými provozními řády vypracovanými ve smyslu zákona o ochraně ovzduší.
- D.3.4** Na zdrojích znečišťování ovzduší musí být vedena provozní evidence a musí být ohlašována souhrnná provozní evidence v souladu s požadavky platné legislativy ochrany ovzduší.

D.3.5 Vsázka sypkých příměsí pro stabilizaci odpadu v solidifikační lince musí být prováděna při zavřených dveřích haly, aby se omezila fugitivní emise tuhých znečišťujících látek do ovzduší.

D.3.6 Po ukončení operace plnění zásobníku solidifikační linky musí být odsán prach z podlahy v okolí linky průmyslovým vysavačem, provozní prašnost bude minimalizována pravidelným úklidem linky. O těchto činnostech vést záznamy v provozním deníku zařízení.

7) V podkapitole. J.1 se ruší celé znění písm. d).

8) Rozšiřuje se „Seznam odpadů přijímaných odpadů odstraňovaných v neutralizační a deemulgační stanici, b) Kapalně odpady alkalické a kyselé“, o katalogová čísla:

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
09 01 01	N	Vodné roztoky vývojek a aktivátorů
09 01 02	N	Vodné roztoky vývojek ofsetových desek
09 01 04	N	Roztoky ustalovačů
09 01 05	N	Bělící roztoky a roztoky bělících ustalovačů

9) Ruší se:

„Provozní řád Neutralizační a deemulgační stanice kapalných odpadů“, který je přílohou č. 1 rozhodnutí č.j. 070906/2016/KUSK OŽP/VITK ze dne 19. 7. 2016.

„HAVARIJNÍ PLÁN areálu firmy AHV ekologický servis, s.r.o. Svojšovice“, který je přílohou č. 3 rozhodnutí č.j. 070906/2016/KUSK OŽP/VITK ze dne 19. 7. 2016.

B) Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:

1. **uděluje souhlas**
k odstraňování odpadů v zařízení **Solidifikační linka AHV Svojšovice**
2. **vydává povolení provozu stacionárního zdroje – Solidifikační linka AHV Svojšovice**
3. **vydává závazné stanovisko ke stavbě stacionárního zdroje – Solidifikační linka AHV Svojšovice**
4. **uděluje souhlas s provozními řády**
„Provozní řád Solidifikační linka“, který je **přílohou č. 2** tohoto rozhodnutí.
„Provozní řád Neutralizační a deemulgační stanice kapalných odpadů“, který je **přílohou č. 3** tohoto rozhodnutí.
5. **vydává souhlas s provozním řádem vyjmenovaného stacionárního zdroje, který je vyžadován jako součást povolení provozu stacionárního zdroje**
„Provozní řád vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší Solidifikační linka (stabilizace)“, který je **přílohou č. 4** tohoto rozhodnutí.

6. schvaluje plán havarijních opatření

„Havarijní plán areálu firmy AHV ekologický servis, s.r.o. Svojšovice“, který je přílohou č. 5 tohoto rozhodnutí.

Příloha č. 1

Seznam odpadů přijímaných do zařízení Solidifikační linka

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
01 01 01	O	Odpady z těžby rudných nerostů
01 01 02	O	Odpady z těžby nerudných nerostů
01 03 04	N	Hlušina ze zpracování sulfidické rudy obsahující kyseliny nebo kyselinotvorné látky
01 03 05	N	Jiná hlušina obsahující nebezpečné látky
01 03 06	O	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05
01 03 07	N	Jiné odpady z fyzikálního a chemického zpracování rudných nerostů obsahující nebezpečné látky
01 03 08	O	Rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
01 03 09	O	Červený kal z výroby oxidu hlinitého neuvedený pod číslem 01 03 07
01 04 07	N	Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky
01 04 08	O	Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 09	O	Odpadní písek a jíl
01 04 10	O	Nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 11	O	Odpady ze zpracování potaše a kamenné soli neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 12	O	Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 04 11
01 04 13	O	Odpady z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07
01 05 04	O	Vrtné kaly a odpady obsahující sladkou vodu
01 05 05	N	Vrtné kaly a odpady obsahující ropné látky
01 05 06	N	Vrtné kaly a další vrtné odpady obsahující nebezpečné látky
01 05 07	O	Vrtné kaly a odpady obsahující baryt neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
01 05 08	O	Vrtné kaly a odpady obsahující chloridy neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
02 01 01	O	Kaly z praní a z čištění
02 01 06	O	Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustředované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku
02 01 07	O	Odpady z lesnictví
02 01 08	N	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
02 01 09	O	Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 02 01	O	Kaly z praní a z čištění
02 02 03	O	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
02 02 04	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 03 01	O	Kaly z praní, čištění, loupání, odstředování a separace
02 03 02	O	Odpady konzervačních činidel
02 03 03	O	Odpady z extrakce rozpouštědly
02 03 04	O	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 03 05	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 04 01	O	Zemina z čištění a praní řepy
02 04 02	O	Odpad uhličitanu vápenatého
02 04 03	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 05 01	O	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 05 02	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 06 01	O	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 06 02	O	Odpady konzervačních činidel
02 06 03	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 07 01	O	Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin
02 07 02	O	Odpady z destilace lihovin
02 07 03	O	Odpady z chemického zpracování
02 07 04	O	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 07 05	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
03 01 04	N	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky
03 01 05	O	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04
03 02 03	N	Organokovová činidla k impregnaci dřeva
03 02 04	N	Anorganická činidla k impregnaci dřeva
03 02 05	N	Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
03 03 02	O	Kaly zeleného louhu (ze zpracování černého louhu)
03 03 05	O	Kaly z odstraňování tiskařské černi při recyklaci papíru
03 03 09	O	Odpadní kaustifikační kal
03 03 11	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10
04 01 01	O	Odpadní klišovka a štípenka
04 01 02	O	Odpad z loužení
04 01 03	N	Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalné fáze
04 01 04	O	Činící břečka obsahující chrom
04 01 05	O	Činící břečka neobsahující chrom
04 01 06	O	Kaly obsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
04 01 07	O	Kaly neobsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
04 01 08	O	Odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
04 01 09	O	Odpady z úpravy a apretace
04 02 10	O	Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk)
04 02 14	N	Odpady z apretace obsahující organická rozpouštědla
04 02 15	O	Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 16	N	Barviva a pigmenty obsahující nebezpečné látky
04 02 17	O	Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
04 02 19	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
04 02 20	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 04 02 19
05 01 02	N	Kaly z odsolovacích zařízení
05 01 03	N	Kaly ze dna nádrží na ropné látky
05 01 04	N	Kyselé alkylové kaly
05 01 05	N	Uniklé (rozlité) ropné látky
05 01 06	N	Ropné kaly z údržby zařízení
05 01 07	N	Kyselé dehty
05 01 08	N	Jiné dehty
05 01 09	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
05 01 10	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 05 01 09
05 01 11	N	Odpady z čištění pohonných hmot pomocí zásad
05 01 12	N	Ropa obsahující kyseliny
05 01 13	O	Kaly z napájecí vody pro kotle
05 01 14	O	Odpad z chladicích kolon
05 01 15	N	Upotřebené filtrační hlinky
05 01 16	O	Odpady obsahující síru z odsiřování ropy
05 06 01	N	Kyselé dehty
05 06 03	N	Jiné dehty
05 06 04	O	Odpad z chladicích kolon
05 07 01	N	Odpady obsahující rtuť
05 07 02	O	Odpady obsahující síru
06 02 01	N	Hydroxid vápenatý
06 02 03	N	Hydroxid amonný
06 02 04	N	Hydroxid sodný a hydroxid draselný
06 02 05	N	Jiné alkálie
06 03 11	N	Pevné soli a roztoky obsahující kyanidy
06 03 13	N	Pevné soli a roztoky obsahující těžké kovy
06 03 14	O	Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
06 03 15	N	Oxidy kovů obsahující těžké kovy
06 03 16	O	Oxidy kovů neuvedené pod číslem 06 03 15
06 04 03	N	Odpady obsahující arsen
06 04 04	N	Odpady obsahující rtuť
06 04 05	N	Odpady obsahující Jiné těžké kovy
06 05 02	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
06 05 03	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 06 05 02
06 06 02	N	Odpady obsahující nebezpečné sulfidy
06 06 03	O	Odpady obsahující Jiné sulfidy neuvedené pod číslem 06 06 02
06 07 01	N	Odpady obsahující azbest z elektrolyzy
06 07 02	N	Aktivní uhlí z výroby chlóru
06 07 03	N	Kaly síranu barnatého obsahující rtuť
06 08 02	N	Odpady obsahující nebezpečné silikony
06 09 02	O	Struska obsahující fosfor
06 09 03	N	Reakční odpady na bázi vápníku obsahující nebo znečištěné nebezpečnými látkami
06 09 04	O	Jiné reakční odpady na bázi vápníku neuvedené pod číslem 06 09 03
06 10 02	N	Odpady obsahující nebezpečné látky
06 11 01	O	Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého
06 13 01	N	Anorganické pesticidy, činidla k impregnaci dřeva a další biocidy
06 13 02	N	Upotřebené aktivní uhlí (kromě odpadu uvedeného pod číslem 06 07 02)
06 13 03	O	Saze průmyslově vyráběné
06 13 04	N	Odpady ze zpracování azbestu
06 13 05	N	Odpadní saze ze spalování
07 01 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 01 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 01 09	N	Halogenované filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
07 01 10	N	Jiné filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
07 01 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 01 12	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 01 11
07 02 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 02 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 02 09	N	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 02 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 02 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 02 12	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 02 11

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
07 02 13	O	Plastový odpad
07 02 14	N	Odpady přísad obsahující nebezpečné látky
07 02 15	O	Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 16	N	Odpady obsahující nebezpečné silikony
07 02 17	O	Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 03 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 03 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 03 09	N	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 03 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 03 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 03 12	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
07 04 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 04 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 04 09	N	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 04 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 04 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 04 12	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 04 11
07 04 13	N	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
07 05 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 05 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 05 09	N	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 05 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 05 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 05 12	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 05 11
07 05 13	N	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
07 05 14	O	Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
07 06 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 06 08	N	Ostatní destilační a reakční zbytky
07 06 09	N	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 06 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 06 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 06 12	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 06 11
07 07 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 07 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 07 09	N	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
07 07 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 07 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 07 12	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 07 11
08 01 11	N	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 12	O	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 13	N	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 14	O	Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13
08 01 15	N	Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo nebezpečných látek
08 01 16	O	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
08 01 17	N	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahujících organická rozpouštědla nebo nebezpečné látky
08 01 18	O	Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
08 01 19	N	Vodné suspenze obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
08 01 20	O	Jiné vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19
08 01 21	N	Odpadní odstraňovače barev nebo laků
08 02 01	O	Odpadní práškové barvy
08 02 02	O	Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 02 02	O/N	Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 02 03	O	Vodné suspenze obsahující keramické materiály
08 03 07	O	Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
08 03 08	O	Vodné kapalně odpady obsahující tiskařské barvy
08 03 12	N	Odpadní tiskařské barvy obsahující nebezpečné látky
08 03 13	O	Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
08 03 14	N	Kaly tiskařských barev obsahující nebezpečné látky
08 03 15	O	Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
08 03 17	N	Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky
08 03 18	O	Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 03 19	N	Disperzní olej
08 04 09	N	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 10	O	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
08 04 11	N	Kaly z lepidel a těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 12	O	Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
08 04 13	N	Vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 14	O	Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuvedené pod číslem
08 04 15	N	Odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály s organickými rozpouštědly nebo s jinými nebezpečnými látkami
08 04 16	O	Jiné odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály neuvedený pod číslem 08 04 15
08 05 01	N	Odpadní isokyanáty
10 01 01	O	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
10 01 02	O	Popílek ze spalování uhlí
10 01 03	O	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 04	N	Popílek a kotelní prach ze spalování ropných produktů
10 01 05	O	Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin
10 01 07	O	Reakční produkty z odsiřování spalin na bázi vápníku ve formě kalů
10 01 13	N	Popílek z emulgovaných uhlovodíků použitých způsobem obdobným palivu
10 01 14	N	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 15	O	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 10 01 14
10 01 16	N	Popílek ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 17	O	Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 18	N	Odpady z čištění odpadních plynů obsahující nebezpečné látky
10 01 19	O	Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 20	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 01 21	O	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
10 01 22	N	Vodné kaly z čištění kotlů obsahující nebezpečné látky
10 01 23	O	Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
10 01 24	O	Písky z fluidních loží
10 01 25	O	Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
10 01 26	O	Odpady z čištění chladicí vody
10 02 01	O	Odpady ze zpracování strusky
10 02 02	O	Nezpracovaná struska
10 02 07	N	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
10 02 08	O	Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 10	O	Okuje z válcování
10 02 11	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky

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

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
10 05 04	O	Jiný úlet a prach
10 05 05	N	Pevné odpady z čištění plynu
10 05 06	N	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 05 08	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 05 09	O	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 05 08
10 05 10	N	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 05 11	O	Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 05 10
10 06 01	O	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 02	O	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 06 03	N	Prach z čištění spalin
10 06 04	O	Jiný úlet a prach
10 06 06	N	Pevný odpad z čištění plynu
10 06 07	N	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 06 09	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 06 10	O	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 07 01	O	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 02	O	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 07 03	O	Pevný odpad z čištění plynu
10 07 04	O	Jiný úlet a prach
10 07 05	O	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 07 07	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 07 08	O	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 07 07
10 08 04	O	Úlet a prach
10 08 08	N	Solné strusky z prvního a druhého tavení
10 08 09	O	Jiné strusky
10 08 10	N	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 08 11	O	Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 08 10
10 08 12	N	Odpady obsahující dehet z výroby anod
10 08 13	O	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 08 12
10 08 14	O	Odpadní anody
10 08 15	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 08 16	O	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 08 15
10 08 17	N	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 08 18	O	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 08 17
10 08 19	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 08 20	O	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 08 19

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
10 09 03	O	Pecní struska
10 09 05	N	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 06	O	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 07	N	Licí formy a jádra použítá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 08	O	Licí formy a jádra použítá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
10 09 09	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 09 10	O	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 11	N	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 09 12	O	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11
10 09 13	N	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 09 14	O	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 15	N	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
10 09 16	O	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 10 03	O	Pecní struska
10 10 05	N	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 06	O	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 07	N	Licí formy a jádra použítá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 08	O	Licí formy a jádra použítá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
10 10 09	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 10 10	O	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 11	N	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 10 12	O	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
10 10 13	N	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 10 14	O	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 15	N	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
10 10 16	O	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 11 03	O	Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05	O	Úlet a prach
10 11 09	N	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním obsahující nebezpečné látky
10 11 10	O	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
10 11 11	N	Odpadní sklo v malých částicích a skelný prach obsahující těžké kovy (např. z obrazovek)
10 11 12	O	Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 13	N	Kaly z leštění a broušení skla obsahující nebezpečné látky
10 11 14	O	Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
10 11 15	N	Pevné odpady z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 16	O	Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
10 11 17	N	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 18	O	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
10 11 19	N	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 11 20	O	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 11 19
10 12 01	O	Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03	O	Úlet a prach
10 12 05	O	Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
10 12 06	O	Vyřazené formy
10 12 08	O	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 09	N	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 12 10	O	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 09*
10 12 11	N	Odpady z glazování obsahující těžké kovy
10 12 12	O	Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 12 13	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
10 13 01	O	Odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 04	O	Odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06	O	Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 07	O	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 13 09	N	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10	O	Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11	O	Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10
10 13 12	N	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 13 13	O	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
10 13 14	O	Odpadní beton a betonový kal
10 14 01	N	Odpad z čištění plynu obsahující rtuť
11 01 08	N	Kaly z fosfátování
11 01 09	N	Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky
11 01 10	O	Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 10 01 09
11 01 11	N	Oplachové vody obsahující nebezpečné látky
11 01 15	N	Výluhy a kaly z membránových systémů nebo ze systémů iontoměničů obsahující nebezpečné látky
11 01 16	N	Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
11 01 98	N	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
11 02 02	N	Kaly z hydrometalurgie zinku (včetně jarositu a goethitu)
11 02 03	O	Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
11 02 05	N	Odpady z hydrometalurgie mědi obsahující nebezpečné látky

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
11 02 06	O	Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
11 02 07	N	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
11 03 01	N	Odpady obsahující kyanidy
11 03 02	N	Jiné odpady
11 05 02	O	Zinkový popel
11 05 03	N	Pevné odpady z čištění plynu
11 05 04	N	Upotřebené tavidlo
12 01 01	O	Piliny a třísky železných kovů
12 01 02	O	Úlet železných kovů
12 01 03	O	Piliny a třísky neželezných kovů
12 01 04	O	Úlet neželezných kovů
12 01 06	N	Odpadní minerální řezné oleje obsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
12 01 07	N	Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
12 01 12	N	Upotřebené vosky a tuky
12 01 13	O	Odpady ze svařování
12 01 14	N	Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky
12 01 15	O	Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
12 01 16	N	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
12 01 17	O	Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
12 01 18	N	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej
12 01 19	N	Snadno biologicky rozložitelný řezný olej
12 01 20	N	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky
12 01 21	O	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
13 05 01	N	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
13 05 02	N	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 03	N	Kaly z lapáků nečistot
13 05 08	N	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje
13 08 01	N	Odsolené kaly nebo emulze
14 06 04	N	Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla
14 06 05	N	Kaly nebo pevné odpady obsahující ostatní rozpouštědla
15 02 02	N	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
15 02 03	O	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 02 15	N	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
16 02 16	O	Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15
16 03 03	N	Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 04	O	Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
16 03 05	N	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 06	O	Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
16 05 06	N	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 07	N	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 08	N	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 09	O	Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 06 05 07 nebo 16 05 08
16 07 08	N	Odpady obsahující ropné látky
16 07 09	N	Odpady obsahující jiné nebezpečné látky
16 08 02	N	Upotřebené katalyzátory obsahující nebezpečné přechodné kovy ³⁾ nebo jejich sloučeniny
16 08 03	O	Upotřebené katalyzátory obsahující jiné přechodné kovy nebo sloučeniny přechodných kovů (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
16 08 04	O	Upotřebené tekuté katalyzátory z katalytického krakování (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
16 08 05	N	Upotřebené katalyzátory obsahující kyselinu fosforečnou
16 08 07	N	Upotřebené katalyzátory znečištěné nebezpečnými látkami
16 09 01	N	Manganistany, např. manganistan draselný
16 09 02	N	Chromany, např. chroman draselný, dichroman draselný nebo sodný
16 09 03	N	Peroxidy, např. peroxid vodíku
16 09 04	N	Oxidační činidla jinak blíže neurčená
16 11 01	N	Vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 02	O	Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
16 11 03	N	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 04	O	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03
16 11 05	N	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 06	O	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05
17 01 06	N	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
17 05 03	N	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
17 05 04	O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 05	N	Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky
17 05 06	O	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 07	N	Štěrky ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
17 05 08	O	Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
18 01 07	O	Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06
18 01 10	N	Odpadní amalgám ze stomatologické péče
18 02 05	N	Chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo tyto látky obsahující
18 02 06	O	Jiné chemikálie neuvedené pod číslem 18 02 05
19 01 05	N	Filtrační koláče z čištění odpadních plynů
19 01 07	N	Pevné odpady z čištění odpadních plynů
19 01 10	N	Upotřebené aktivní uhlí z čištění spalin
19 01 11	N	Popel a struska obsahující nebezpečné látky
19 01 12	O	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 13	N	Popílek obsahující nebezpečné látky
19 01 14	O	Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 15	N	Kotelní prach obsahující nebezpečné látky
19 01 16	O	Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 17	N	Odpad z pyrolýzy obsahující nebezpečné látky
19 01 18	O	Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19	O	Odpadní písky z fluidních loží
19 02 03	O	Upravené směsi odpadů obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 02 04	N	Upravené směsi odpadů, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
19 02 05	N	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky
19 02 06	O	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
19 02 11	N	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
19 05 01	O	Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02	O	Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 03	O	Kompost nevyhovující jakosti
19 06 04	O	Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního odpadu
19 06 05	O	Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu
19 06 06	O	Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování živočišného a rostlinného odpadu
19 08 02	O	Odpady z lapáků písku
19 08 05	O	Kaly z čištění komunálních odpadních vod
19 08 06	N	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 08 07	N	Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
19 08 08	N	Odpad z membránového systému obsahující těžké kovy
19 08 10	N	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
19 08 11	N	Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
19 08 13	N	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
19 09 01	O	Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů)

Kat. č.	Kat.	Název odpadu
19 09 02	O	Kaly z čiření vody
19 09 03	O	Kaly z dekarbonizace
19 09 04	O	Upotřebené aktivní uhlí
19 09 05	O	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 09 06	O	Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
19 10 03	N	Lehké frakce a prach obsahující nebezpečné látky
19 10 04	O	Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
19 10 05	N	Jiné frakce obsahující nebezpečné látky
19 10 06	O	Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
19 11 01	N	Upotřebené filtrační hlinky
19 11 02	N	Kyselé dehty
19 11 04	N	Odpady z čištění paliv pomocí zásad
19 11 05	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
19 11 06	O	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
19 11 07	N	Odpady z čištění spalin
19 12 11	N	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky
19 12 12	O	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13 01	N	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 02	O	Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
19 13 03	N	Kaly ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 04	O	Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
19 13 05	N	Kaly ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky
19 13 06	O	Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05
19 13 08	O	Jiný kapalný odpad ze sanace podzemní vody neuvedený pod číslem 19 13 07
20 01 17	N	Fotochemikálie
20 01 19	N	Pesticidy
20 01 21	N	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 27	N	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 28	O	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
20 01 29	N	Detergenty obsahující nebezpečné látky
20 01 30	O	Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29
20 01 41	O	Odpady z čištění komínů
20 03 03	O	Uliční smetky
20 03 06	O	Odpad z čištění kanalizace

Ostatní části integrovaného povolení ve znění pozdějších změn zůstávají beze změny.

O d ů v o d n ě n í :

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 29. 11. 2016 žádost o změnu integrovaného povolení společnosti AHV ekologický servis, s.r.o. se sídlem Praha, Uhříněves, Saturnova 1209/25, PSČ 104 00, IČ: 267 41 172 zastoupené na základě plné moci Ing. Markem Vávrou, bytem Šeríkova 1277, 263 01 Dobříš (dále jen „provozovatel“) pro zařízení „AHV ekologický servis - Svojšovice“. Zařízení spadá podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci do kategorie 5.1: Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den. integrovaného povolení č.j. 169018/2011/KUSK OŽP/Ho ze dne 10. 1. 2012, změněného: rozhodnutím č.j. 172804/2012/KUSK OŽP/Hra ze dne 4. 2. 2013, rozhodnutím č.j. 85693/2013/KUSK OŽP/Ho ze dne 30. 9. 2014, rozhodnutím č.j. 172528/2014/KUSK OŽP/Ho ze dne 17. 3. 2015, rozhodnutím č.j. 108145/2015/KUSK OŽP/Ho ze dne 14. 9. 2015, rozhodnutím č.j. 1789/2016/KUSK OŽP/Ho ze dne 14. 3. 2016, rozhodnutím č.j. 070906/2016/KUSK OŽP/VITK ze dne 19. 7. 2016 (dále jen integrované povolení).

Předmětem řízení je udělení souhlasu se zařízením na zpracování odpadů Solidifikační linkou a jeho provozním řádem. Účelem úpravy odpadů solidifikací je fyzikálně – chemická úprava odpadu, která umožní odstranění takto upravených odpadů uložením na skládce, případně snižuje nebezpečnost tím, že minimalizuje množství škodlivých látek ve výluhu upraveného odpadu. Kapacita zařízení je 98 t/den při dvousměnném provozu linky. Provozovatel dále žádá o rozšíření sortimentu přijímaných kapalných odpadů do zařízení Neutralizační a deemulgační stanice kapalných odpadů. Všechny změny jsou promítnuty do aktualizovaných provozních řádů zařízení, které jsou předloženy ke schválení.

Krajský úřad v souladu s § 19a odst. 2 zákona došel k závěru, že se jedná o podstatnou změnu v provozu zařízení. Změna integrovaného povolení naplňuje ustanovení § 2 písm. i) zákona, a to ve smyslu rozšíření stávajícího zařízení o Solidifikační linku, která svou kapacitou dosahuje prahových hodnot uvedených v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci kategorie 5.1 *Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den.*

Krajský úřad dne 14. 12. 2016 shledal žádost úplnou a oznámil ve smyslu § 44 odst. správního řádu v souladu s § 8 zákona o integrované prevenci účastníkům řízení a příslušným správním úřadům, že bylo dne 29. 11. 2016 zahájeno řízení o vydání integrovaného povolení a požádal je k vyjádření ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení oznámení. Okruh účastníků řízení byl krajským úřadem vymezen v souladu s § 7 zákona o integrované prevenci.

Krajský úřad současně požádal o vyjádření odborně způsobilou osobu v zákonem stanovené lhůtě do 30 dnů. Stručné shrnutí ze žádosti podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona o integrované prevenci a informaci o tom, kdy a kde lze do žádosti nahlížet, pořizovat si z ní opisy, popřípadě kopie, bylo zveřejněno dne 21. 12. 2016 po dobu 30 dnů v informačním systému integrované prevence a na úřední desce krajského úřadu. V tomto smyslu byla požádána

o zveřejnění i obec Strančice na jehož katastrálním území se zařízení nachází. Zpětné potvrzení o vyvěšení dne 15. 12. 2016 bylo obcí krajskému úřadu doručeno emailem.

K žádosti o změnu integrovaného povolení byla krajskému úřadu zaslána následující vyjádření:

- Povodí Vltavy, s.p. č.j. 67301/2016-243-Ža ze dne 21. 12. 2016
- Vyjádření odborně způsobilé osoby CENIA č.j. 24/CEN/17 ze dne 3. 1. 2017
- vyjádření ČIŽP OI Praha č.j. ČIŽP/41/IPP/1113203.012/16/PVZ ze dne 4. 1. 2017
- KHS střeďočeského kraje č.j. KHSSC 67657/2016 ze dne 12. 1. 2017

K žádosti nebyly žádné připomínky. Odborně způsobilá osoba (OZO) doporučila vydat změnu IP. Návrh závazných podmínek provozu OZO pro solidifikační linku je překlopen do výroku tohoto rozhodnutí, vyjma podmínek, které jsou již v integrovaném povolení stanoveny (jednalo by se o duplicitní podmínky provozu).

Krajský úřad dne 5. 1. 2017 zveřejnil v souladu s § 11 odst. 3 zákona o integrované prevenci po dobu 15 dní vyjádření odborně způsobilé osoby na své úřední desce a portálu veřejné správy.

Stanovení BAT

V tabulce je provedeno posouzení BAT za použití:

- Reference Document of Best Available Techniques for the Waste Treatment Industries (August 2005).

Porovnání zařízení s BAT

Předmět porovnání	Technologické nebo technické řešení v zařízení	Nejlepší dostupná technika	Porovnání a zdůvodnění rozdílů řešení
Ekologické řízení	V zařízení je zaveden systém ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001.	Zavést a udržovat EMS. Zavedení a udržování mezinárodně uznávaného systému, jako je EMAS nebo EN ISO 14001:2005.	V souladu s BAT.
	Splněno.	Usilovat o blízký vztah s původcem odpadu.	
	V zařízení je dostatečný počet zaměstnanců s potřebnou kvalifikací. Zaměstnanci jsou pravidelně školeni.	Disponovat dostatečným množstvím personálu ve službě nebo v záloze s nezbytnými kvalifikacemi. Všichni zaměstnanci by měli podstoupit zvláštní pracovní školení a další vzdělávání.	

Ekologické řízení	Zaměstnanci jsou pravidelně školeni. Zařízení má zpracovány provozní řády a havarijný plán.	Uplatňovat postupy správného hospodaření, které zahrnou také postup údržby, a realizovat vhodný program školení, včetně témat preventivního opatření, které pracovníci musejí podniknout vzhledem k ochraně zdraví, bezpečnosti a minimalizaci bezpečnostních rizik.	V souladu s BAT.
Vstupní odpad	Kvalitu dodávaného odpadu dokladuje původce nebo dodavatel výsledky analytických zkoušek nebo jiným vhodným a prokazatelným způsobem.	Znát konkrétní informace o vstupním odpadu (druh a původ odpadu, postup zpracování odpadu, riziko).	V souladu s BAT.
	O příjemce odpadu je vedena evidence. V případě potřeby jsou v zařízení základní prostředky pro analytický rozbor.	Zavést postup předvstupní kontroly (testy vstupního odpadu, předvstupní kontrola, analýzy reprezentativních vzorků odpadu, popis odpadu a jeho nebezpečnosti, odpovídající kód odpadu, určení vhodné metody zpracování odpadu).	
	O příjemce odpadu je vedena evidence.	Zavedený přijímací postup (jasný a detailní systém, dokumentace, manipulace s odpady, kritéria pro odmítnutí odpadu, vizuální kontrola).	
	O příjemce odpadu je vedena evidence. V případě potřeby jsou v zařízení základní prostředky pro analytický rozbor.	Zavést rozličné postupy vzorkování pro všechny různé příchozí odpady (vzorkování dle druhu a kategorie odpadu, znalost fyzikálně-chemických parametrů, atd.).	
	Splněno.	Disponovat vhodným zařízením na příjem odpadů.	

Produkovany odpad	Je zaznamenano mnozství vznikajících odpadů dle evidence odpadů. Provádí se analýza vzorků vznikajících odpadů.	Provádění analýzy výstupního odpadu podle relevantních parametrů (dle požadavků provozovny, kam odpad směřuje).	V souladu s BAT.
Skladování a manipulace	Proces solidifikace probíhá v uzavřené hale. Bude aplikována směs aditiv, které absorbují uvolněné páry organických látek a složky, které následně částice se sorbovanými parami organických látek zapouzdří do stabilní matrice.	Manipulace se zápachajícími materiály ve zcela izolovaných nebo vhodně upravených nádržích/nádobách a jejich skladování v uzavřených budovách napojených na zařízení k omezování zápachu.	V souladu s BAT.
	Proces solidifikace probíhá v uzavřené hale. K manipulaci s materiálem bude docházet při uzavřených dveřích a prach bude pravidelně odsáván.	Vykládat pevné látky v uzavřených prostorech, které jsou vybaveny ventilačním systémem na omezování emisí, pokud manipulovaný odpad má potenciál generovat emise do ovzduší (např. pachy, prach, VOC).	
Kontaminace zeminy	Všechny procesy probíhají na vodohospodářsky zabezpečených plochách. Havarijní stavy jsou popsány v havarijním plánu.	Zajistit a udržovat povrchy provozních prostor za účelem prevence, případně rychlého odstranění úniků a rozlití, zajistit údržbu drenážních systémů.	V souladu s BAT.
		Vystavět nepropustné základy a inertní drenáž provozovny.	
Fyzikálně-chemické úpravy	Receptury pro solidifikaci jsou upřesňovány experimentálními zkouškami pro každý odpad individuálně na základě rozboru vzorků.	Jasně definovat cíle a chemismus očekávané reakce pro každý proces úpravy.	V souladu s BAT.

Fyzikálně-chemické úpravy	V zařízení je využívána solidifikace.	Před skládkováním odpadu použít přinejmenším solidifikaci, vitrifikaci, tavení nebo fúzi.	V souladu s BAT.
----------------------------------	---------------------------------------	---	------------------

Souhrnné hodnocení BAT

Pro souhrnné hodnocení BAT pro zařízení jsme uplatnili hlediska pro určování nejlepších dostupných technik podle přílohy č. 3 k zákonu č. 76/2002 Sb.

Použití nízkoodpadové technologie

Zařízení se zabývá úpravou odpadů, v jejímž důsledku dochází ke snižování množství odpadů předávaných k dalšímu využití, případně odstranění.

V poměru k přijímaným odpadům v zařízení dochází ke vzniku malého množství odpadů, které jsou předávány oprávněným osobám k využití nebo odstranění.

Hledisko je plněno.

Použití látek méně nebezpečných

Mezi látky závadné vodám, které se v zařízení používají, lze zařadit odpady, se kterými je v provozu nakládáno, pohonné hmoty pro provoz mechanizace a další látky. Se všemi uvedenými látkami je manipulováno na vodohospodářsky zabezpečených plochách. Z technologických důvodů není v současné době možné tyto látky nahradit vhodnějšími prostředky.

Hledisko je plněno.

Podpora využití a recyklace látek, které vznikají nebo se používají v technologickém procesu, případně využití a recyklace odpadu

Zařízení slouží k úpravě odpadů. Vznikající odpady jsou dále předávány oprávněným osobám k využití nebo odstranění.

Hledisko je plněno.

Srovnatelné procesy, zařízení či provozní metody, které již byly úspěšně vyzkoušeny v průmyslovém měřítku

Technologie používaná při úpravě odpadů je srovnatelná s technikami používanými v zařízeních tohoto typu v ČR a v EU.

Hledisko je plněno.

Technický pokrok

Zařízení svým provozem a technickým zabezpečením splňuje BAT a požadavky dané legislativou v oblasti nakládání s odpady.

Hledisko je plněno.

Charakter, účinky a množství emisí*Emise do ovzduší, půdy a vod*

Zařízení může být zdrojem emisí do ovzduší, vody a geologického prostředí. Organizací provozu a technickými zabezpečením jsou tato rizika omezována. Další je uvedeno v kap. Návrh závazných podmínek provozu zařízení.

Hledisko je plněno.*Emise hluku, vibrací a neionizujícího záření*

Vzhledem k charakteru areálu, charakteristice zdrojů hluku a vzdálenosti trvalých obydlí nemá zařízení vliv na stávající úroveň hlukového zatížení v chráněném venkovním prostoru staveb (u nejbližší obytné zástavby).

Hledisko je plněno.

Hledisko vibrací a neionizujícího záření - nerelevantní.

Datum uvedení zařízení do provozu

Solidifikační linka bude uvedena do provozu během roku 2017.

Doba potřebná k zavedení BAT

Nejlepší dostupné techniky jsou zavedeny (viz kap. Stanovení BAT).

Spotřeba a druh surovin používaných v technologickém procesu a energetická účinnost

Surovinou jsou odpady přivážené od externích dodavatelů. Technologická voda je odebírána vodovodního řádu, elektrická energie z veřejné sítě. Spotřeba energií je zanedbatelná.

Hledisko je splněno.**Požadavek prevence nebo omezení celkových dopadů emisí na životní prostředí a rizik s nimi spojených na minimum**

Z hlediska prevence dopadů emisí na životní prostředí bude provozovatel dodržovat stanovené podmínky a postupy zacházení s odpady a závadnými látkami v provozu.

Hledisko bude plněno.**Požadavek prevence havárií a minimalizace jejich následků pro životní prostředí**

Zařízení je vybaveno vodohospodářsky zabezpečenými plochami. Předcházení haváriím bude docíleno odborným školením pracovníků zařízení, kvalifikovanou údržbou vybavení zařízení a jeho pravidelnou kontrolou. V rámci havarijního plánu a provozního řádu budou podrobně popsány možnosti vzniku havárií a opatření pro jejich zmáhání.

Hledisko je plněno.

Seznam správních aktů nahrazovaných integrovaným povolením:

Tímto rozhodnutím se nahrazuje souhlas dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech k odstraňování odpadů v zařízení Solidifikační linka AHV Svojšovice a s jeho provozním řádem. Odsouhlasený provozní řád „Provozní řád Solidifikační linka“ je přílohou č. 2 tohoto rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje souhlas dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech s provozním řádem „Provozní řád Neutralizační a deemulgační stanice kapalných odpadů“, který je přílohou č. 3 tohoto rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím se uděluje dle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší závazné stanovisko ke stavbě stacionárního zdroje – Solidifikační linka AHV Svojšovice.

Tímto rozhodnutím se vydává dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší (dále jen zákon o ovzduší), povelení provozu stacionárního zdroje „Solidifikační linka AHV Svojšovice“ jehož nedílnou součástí je provozní řád „Provozní řád vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší Solidifikační linka (stabilizace)“, který je přílohou č. 4 tohoto rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje schválení, dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, plánu opatření pro případy havárie „Havarijní plán areálu firmy AHV ekologický servis, s.r.o. Svojšovice“, který je vypracován v souladu s vyhláškou č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a o náležitostech havarijního plánu v platném znění, který je přílohou č. 5 tohoto rozhodnutí.

Solidifikační linka splňuje všechny legislativní požadavky na její provoz a podmínky uložené tímto rozhodnutím byly stanoveny na základě platných právních předpisů a v souladu vyjádřením odborně způsobilé osoby CENIA. Krajský úřad při posuzování žádosti o vydání změny integrovaného povolení vycházel z údajů obsažených v žádosti s cílem zajistit vysokou úroveň ochrany životního prostředí na základě nejlepších dostupných technik v souladu s příslušnými ustanoveními zákona o integrované prevenci. Detaily a podmínky provozu jsou popsány v nově schválených provozních řádech zařízení Solidifikace, které jsou nedílnými přílohami tohoto rozhodnutí.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem rozhodl Krajský úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí. Za vydání podstatné změny integrovaného povolení uvedeného byl dne 2. 2. 2017 uhrazen správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položky 96 písm. b) sazebníku, ve výši 10 000 Kč bezhotovostním převodem na účet Krajského úřadu č. 4440009060/6000.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat ve lhůtě do 15 dní ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje. V odvolání se uvede v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí. Odvolání se podává v počtu 1 stejnopisu. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Dokument (datová zpráva) se považuje za doručenou dnem přihlášení se do datové schránky oprávněnou osobou, nejpozději však 10. dnem ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky. Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

Otisk úředního razítka



Ing. Kamil Vitner

odborný referent

na úseku životního prostředí

Seznam příloh:

1. Seznam odpadů přijímaných do zařízení Solidifikační linka
2. Provozní řád Solidifikační linka
3. Provozní řád Neutralizační a deemulgační stanice kapalných odpadů
4. Provozní řád vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší Solidifikační linka (stabilizace)
5. Havarijný plán areálu firmy AHV ekologický servis, s.r.o. Svojšovice

Pozn. Přílohy č. 2 až 5 jsou samostatnými přílohami tohoto rozhodnutí.

Účastníci řízení:

podle § 27 odst. 1 správního řádu:

- AHV ekologický servis, s.r.o., Saturnova 1209/25, 104 00 Praha, Uhřetěves
zastoupený Ing. Markem Vávrou, Šeříková 1277, 263 01 Dobříš

podle § 27 odst. 3 správního řádu:

- Obec Strančice, Revoluční 383, 251 63 Strančice
- Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
- Povodí Vltavy s.p., Holečkova 8, 150 00 Praha 5

Na vědomí (po nabytí právní moci):

- Ministerstvo životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- ČIŽP, oblastní inspektorát Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6

