

Ročník 2016



SBÍRKA ZÁKONŮ

ČESKÁ REPUBLIKA

Částka 38

Rozeslána dne 31. března 2016

Cena Kč 98,–

O B S A H:

93. Vyhláška o Katalogu odpadů

94. Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

95. Sdělení Ministerstva financí o vydání výměru MF č. 01/2016, kterým se vydává seznam zboží s regulovanými cenami

93**VYHLÁŠKA**

ze dne 23. března 2016

o Katalogu odpadů

Ministerstvo životního prostředí stanoví podle § 5 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 320/2002 Sb.:

§ 1**Předmět úpravy**

Tato vyhláška zpracovává příslušné předpisy Evropské unie¹⁾ a stanoví

- a) Katalog odpadů,
- b) postup pro zařazování odpadu podle Katalogu odpadů a
- c) náležitosti návrhu obecního úřadu obce s rozšířenou působností na zařazení odpadu podle Katalogu odpadů.

§ 2**Vymezení pojmů**

Pro účely této vyhlášky se rozumí

- a) nebezpečnou látkou látka klasifikovaná jako nebezpečná v důsledku splnění kritérií stanovených v částech 2 až 5 přílohy I přímo použitelného předpisu Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí²⁾,
- b) těžkým kovem jakákoli sloučenina antimonu, arsenu, kadmia, chromu s oxidačním číslem VI, mědi, olova, rtuti, niklu, selenu, telluru, thalia a cínu, včetně těchto látek v kovové podobě, pokud jsou klasifikovány jako nebezpečné látky,
- c) přechodným kovem jakákoli sloučenina skandia, vanadu, manganu, kobaltu, mědi, yttria,

niobu, hafnia, wolframu, titanu, chromu, železa, niklu, zinku, zirkonia, molybdenu a tantalu, včetně těchto látek v kovové podobě, pokud jsou klasifikovány jako nebezpečné látky,

- d) stabilizací procesy, které mění nebezpečnost složek odpadu, a tím mění kategorii nebezpečný odpad na kategorii ostatní odpad,
- e) částečně stabilizovanými odpady odpady, které po stabilizačním procesu obsahují nebezpečné složky, jež nebyly zcela přeměněny ve složky, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné a které by se v krátkém, středním nebo dlouhém časovém období mohly uvolňovat do životního prostředí,
- f) solidifikací procesy, kterými se mění pouze fyzikální skupenství odpadu pomocí přísad beze změny chemických vlastností odpadu.

§ 3**Katalog odpadů**

Katalog odpadů je uveden v příloze k této vyhlášce.

Postup pro zařazování odpadu do Katalogu odpadů podle druhů**§ 4**

(1) Původce odpadů nebo oprávněná osoba zařazuje odpady pod šestimístná katalogová čísla druhů odpadů uvedená v Katalogu odpadů, v nichž první dvojčíslí označuje skupinu odpadů, druhé dvojčíslí podskupinu odpadů a třetí dvojčíslí druh odpadu.

(2) Podle odvětví, oboru nebo technologického

¹⁾ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic.

Rozhodnutí Komise 2014/955/EU ze dne 18. prosince 2014, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES.

²⁾ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

procesu, v němž odpad vzniká, se nejdříve vyhledá odpovídající skupina, uvnitř skupiny potom podskupina odpadu. V dané podskupině se vyhledá název druhu odpadu s příslušným katalogovým číslem; při tom se volí co nejurčitější označení odpadu.

(3) Pokud pro určitý odpad nelze v Katalogu odpadů nalézt odpovídající katalogové číslo odpadu ve skupinách 01 až 12 a 17 až 20, hledá se katalogové číslo pro daný odpad ve skupinách 13, 14 a 15 Katalogu odpadů.

(4) Pokud se nenalezne žádné vhodné katalogové číslo ani ve skupinách 13, 14 a 15, hledá se katalogové číslo pro daný odpad ve skupině 16.

(5) Pokud se nenalezne žádné vhodné katalogové číslo ani ve skupině 16, přidělí se danému odpadu katalogové číslo končící dvojčíslím 99 ze skupiny odpadů vyhledané postupem podle odstavce 2. V názvu odpadu se uvede technický nebo běžně užívaný název. Pokud původce nebo oprávněná osoba zařadí pod jedno katalogové číslo končící na dvojčíslí 99 více druhů odpadů, které se tudíž budou pro účely evidence odlišovat pouze názvem odpadu, nikoliv katalogovým číslem, musí být i tyto odpady v souladu s § 16 odst. 1 písm. e) a § 18 odst. 1 písm. h) zákona o odpadech soustředěným utříděním.

(6) V případě, že se odpad skládá z více složek, které jsou v Katalogu odpadů uvedeny pod samostatnými katalogovými čísly, má přednost přiřazení k takovému druhu odpadu, který je z hlediska škodlivých účinků na člověka a na životní prostředí nejvíce nebezpečný.

§ 5

(1) Odpady z autovraků se zařazují pod katalogová čísla v podskupině 16 01. Pokud pro odpad z autovraku není v podskupině 16 01 katalogové číslo uvedeno, postupuje se způsobem stanoveným v § 4 odst. 2, 3 a 5.

(2) Do skupiny 20 se zařadí odpady pouze v tom případě, jedná-li se o odpady komunální nebo o odpady charakteru komunálního odpadu vznikající při nevýrobní činnosti právnických osob nebo fyzických osob oprávněných k podnikání.

(3) Odděleně sbíraný obalový odpad, včetně jeho směsí, se i v případě, že byl vytríděn z komunálního odpadu, zařazuje do podskupiny 15 01.

§ 6

(1) Původce odpadů, který produkuje odpad podobný komunálnímu odpadu, vytrídí z tohoto odpadu jeho nebezpečné a využitelné složky, které zařadí do podskupiny odpadů 20 01, případně do podskupiny 15 01, a zbylou směs nevyužitelných druhů odpadů kategorie ostatní odpad zařadí pro účely využití nebo odstranění pod katalogové číslo samostatného druhu odpadu 20 03 01 Směsný komunální odpad.

(2) Původce odpadu odpad, který předává do systému pro nakládání s komunálními odpady zavedeného obcí v souladu s § 17 odst. 4 zákona o odpadech, utřídí a zařadí podle Katalogu odpadů v souladu se systémem stanoveným obcí.

(3) Provozovatel zařízení ke sběru autovraků zařadí přijatý autovrak pod katalogové číslo 16 01 04*.

(4) Zpracovatel autovraků může autovrak zařazený pod katalogové číslo 16 01 04* po odnětí nebezpečných částí autovraku a odčerpání jeho provozních náplní zařadit pod katalogové číslo 16 01 06.

Postup pro zařazování odpadu do Katalogu odpadů podle kategorií

§ 7

(1) Nebezpečné odpady jsou označeny v Katalogu odpadů symbolem „*“.

(2) Pokud jsou v Katalogu odpadů jednomu druhu odpadu přiřazena dvě katalogová čísla odpadu, z nichž jedno je označeno jako nebezpečný odpad a druhé nikoliv, odpad se zařazuje pod katalogové číslo podle toho, zda se podle § 6 odst. 1 písm. a) a c) zákona o odpadech jedná o nebezpečný odpad či nikoliv.

(3) Nebezpečná vlastnost odpadu se posuzuje podle koncentrace látek v odpadech nebo, nestanoví-li přímo použitelný předpis Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí²⁾ jinak, provedením zkoušky v laboratořích nebo odborných pracovištích, akreditovaných podle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17025 Posuzování shody – Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří. V případě zkoušek na zvířatech a na lidech se přihlídně k článku 7

přímo použitelného předpisu Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí²⁾).

(4) Nebezpečná vlastnost odpadu infekčnost se posuzuje na základě popisu vzniku odpadu, z odborného posudku technologie, v níž dochází k produkci nebo úpravě odpadu, a popisu odpadu z hlediska možného obsahu infekčního agens ve smyslu přílohy č. 1 vyhlášky o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů³⁾).

§ 8

(1) Pokud byla nebezpečná vlastnost odpadu posouzena na základě zkoušky i za využití koncentrací nebezpečných látek stanovených v přímo použitelném předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů⁴⁾), mají přednost výsledky zkoušky.

(2) U nebezpečných vlastností HP 4 Dráždivé, HP 6 Toxické a HP 8 Žíravé se pro posouzení použijí mezní hodnoty pro jednotlivé látky uvedené v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů⁴⁾). Je-li látka přítomna v odpadu v koncentraci, která je nižší než mezní hodnota, nezahrne se do žádného výpočtu mezní hodnoty.

(3) Odpady obsahující polychlorované dibenzo-p-dioxiny a dibenzofurany (PCDD/PCDF), 1,1,1-trichlor- 2,2-bis(4-chlorfenyl) ethan (DDT), chlordan, hexachlorcyklohexany (včetně lindanu), dieldrin, endrin, heptachlor, hexachlor-benzen, chlordekon, aldrin, pentachlorbenzen, mirex, toxafen, hexabrombifenyl a/nebo PCB, které překračují koncentrační limity uvedené v příloze IV přímo použitelného předpisu Evropské unie o perzistentních organických znečišťujících látkách⁵⁾), se klasifikují jako nebezpečné.

(4) Koncentrační limity stanovené v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů⁴⁾) se nevztahují na čisté slitiny kovů v kompaktní formě, které nejsou znečištěny nebezpečnými látkami. Čisté slitiny kovů

v kompaktní formě, které se považují za nebezpečné odpady, jsou jmenovitě uvedeny a označeny jako nebezpečné v příloze k této vyhlášce.

(5) Při posouzení nebezpečných vlastností odpadů lze zohlednit tyto poznámky uvedené v příloze VI přímo použitelného předpisu Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí²⁾):

- a) 1.1.3.1 Poznámky týkající se identifikace, klasifikace a označování látek: poznámky B, D, F, J, L, M, P, Q, R a U,
- b) 1.1.3.2 Poznámky ke klasifikaci a označování směsí: poznámky 1, 2, 3 a 5.

(6) Pro účely evidence se odpady zařazené podle Katalogu odpadů jako odpady nebezpečné označují „N“, odpady zařazené jako odpady ostatní se označují „O“ a odpady, kterým byla kategorie nebezpečný odpad přiřazena v souladu s § 6 odst. 1 písm. a) a c) zákona o odpadech a nemají v Katalogu odpadů katalogové číslo označené symbolem „*“, se označují jako „O/N“. Odpady zařazené podle Katalogu odpadů jako nebezpečné a zařazené do kategorie ostatní na základě osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů se označují jako „N/O“.

§ 9

Náležitosti návrhu obecního úřadu obce s rozšířenou působností na zařazení odpadu podle Katalogu odpadů

Návrh na zařazení odpadu podle Katalogu odpadů, který podává obecní úřad obce s rozšířenou působností podle § 5 odst. 2 zákona o odpadech Ministerstvu životního prostředí, obsahuje

- a) název odvětví nebo oboru, ve kterém odpad vzniká, a popis technologického procesu, při kterém odpad vzniká,
- b) charakteristiku vstupních surovin používaných v technologickém procesu, při kterém odpad vzniká,

³⁾ Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

⁴⁾ Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic.

⁵⁾ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS.

- c) údaje o složení odpadu a jeho nebezpečných vlastnostech a
- d) návrh na zařazení odpadu podle Katalogu odpadů.

§ 10

Zrušovací ustanovení

Zrušují se:

1. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů).
2. Vyhláška č. 503/2004 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů).

3. Vyhláška č. 168/2007 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění vyhlášky č. 503/2004 Sb.

4. Část druhá vyhlášky č. 374/2008 Sb., o přepravě odpadů a o změně vyhlášky č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů.

§ 11

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. dubna 2016.

Ministr:

Mgr. Brabec v. r.

KATALOG ODPADŮ

Skupiny katalogu odpadů

- 01 Odpady z geologického průzkumu, těžby, úpravy a dalšího fyzikálního a chemického zpracování nerostů a kamene
- 02 Odpady z prvovýroby v zemědělství, zahradnictví, myslivosti, rybářství, lesnictví 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)
- 18 Odpady ze zdravotní nebo veterinární péče a /nebo z výzkumu s nimi souvisejícího (s výjimkou kuchyňských odpadů a odpadů ze stravovacích zařízení, které bezprostředně nesouvisejí se zdravotní péčí)
- 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 10
01 03 10* Červený kal z výroby oxidu hlinitého obsahující nebezpečné látky neuvedený pod číslem 01 03 07
01 03 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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
01 05 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 02 ODPADY ZE ZEMĚDĚLSTVÍ, ZAHRADNICTVÍ, RYBÁŘSTVÍ, LESNICTVÍ, MYSLIVOSTI A Z VÝROBY A ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN**
- 02 01 Odpady ze zemědělství, zahradnictví, rybářství, lesnictví a myslivosti**
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 01 99	Odpady jinak blíže neurčené
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 04	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 02 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 03	Odpady z výroby a ze zpracování ovoce, zeleniny, obilovin, jedlých olejů, kakaa, kávy, čaje a tabáku; odpady z konzervářského průmyslu z výroby droždí a kvasničného extraktu, z přípravy a kvašení melasy
02 03 01	Kaly z praní, čištění, loupání, odstřeďování 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 03 99	Odpady jinak blíže neurčené
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 04 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 05	Odpady z mlékářského průmyslu
02 05 01	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 05 02	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 05 99	Odpady jinak blíže neurčené
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 06 99	Odpady jinak blíže neurčené
02 07	Odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojů (s výjimkou kávy, čaje a kakaa)
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
02 07 99	Odpady jinak blíže neurčené
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 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 02 99 Činidla k impregnaci dřeva jinak blíže neurčená

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 rozvlákňování 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
- 03 03 99 Odpady jinak blíže neurčené

04 ODPADY Z KOŽEDĚLNÉHO, KOŽEŠNICKÉHO A TEXTILNÍHO PRŮMYSLU

04 01 Odpady z kožedělného a kožešnického průmyslu

- 04 01 01 Odpadní kličovka a štipenka
- 04 01 02 Odpad z loužení
- 04 01 03* Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalné fáze
- 04 01 04 Činící břečka obsahující chrom
- 04 01 05 Činící břečka 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 z usní (odpadní holina, postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
- 04 01 09 Odpady z úpravy a apretace
- 04 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 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
- 04 02 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 hlínky
- 05 01 16 Odpady obsahující síru z odsiřování ropy
- 05 01 17 Asfalt
- 05 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

05 07 Odpady z čištění a z přepravy zemního plynu

- 05 07 01* Odpady obsahující rtuť
- 05 07 02 Odpady obsahující síru
- 05 07 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 02 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 03 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 04 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 06 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 06 07 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání halogenů a z chemických procesů zpracování halogenů**
- 06 07 01* Odpady obsahující azbest z elektrolyzy
- 06 07 02* Aktivní uhlí z výroby chlóru
- 06 07 03* Kaly síranu barnatého obsahující rtuť
- 06 07 04* Roztoky a kyseliny, např. vyčerpaná kyselina
- 06 07 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 06 08 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání křemíku a jeho derivátů**
- 06 08 02* Odpady obsahující nebezpečné chlorsilany
- 06 08 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 09 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 10 99 Odpady jinak blíže neurčené

06 11 Odpady z výroby anorganických pigmentů a kalidel

06 11 01 Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého

06 11 99 Odpady jinak blíže neurčené

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* Saze

06 13 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 Odpady jinak blíže neurčené

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 02 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 03 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 04 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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* Jiná 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 05 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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
- 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
- 07 07 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 01 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 08 02 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání ostatních nátěrových hmot (včetně keramických materiálů)**
- 08 02 01 Odpadní práškové nátěrové barvy
- 08 02 02 Vodné kaly obsahující keramické materiály
- 08 02 03 Vodné suspenze obsahující keramické materiály
- 08 02 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 08 03 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tiskařských barev**
- 08 03 07 Vodné kaly obsahující tiskařské barvy

- 08 03 08 Vodné kapalné 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 03 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 04 99 Odpady jinak blíže neurčené

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* Roztoky vývojek v rozpouštědlech
- 09 01 04* Roztoky 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
- 09 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

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 01 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 02 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 spalín obsahující nebezpečné látky
10 03 20	Prach ze spalín 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 03 99	Odpady jinak blíže neurčené

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 spalín
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 04 99	Odpady jinak blíže neurčené

10 05 Odpady z pyrometalurgie zinku

10 05 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 03*	Prach z čištění spalín
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 05 99	Odpady jinak blíže neurčené

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 spalín
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 06 99	Odpady jinak blíže neurčené

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 07 99	Odpady jinak blíže neurčené

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 08 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 08 99	Odpady jinak blíže neurčené

10 09 Odpady ze slévání železných odlitků

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 použita k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 08	Licí formy a jádra použita 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 09 99	Odpady jinak blíže neurčené

10 10 Odpady ze slévání odlitků 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 použita k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 08	Licí formy a jádra použita 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 10 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 11 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 09
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 12 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 13 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 10 14 Odpady z krematorií**

- 10 14 01* Odpad z čištění plynu obsahující rtuť
- 11 ODPADY Z CHEMICKÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV, Z POVRCHOVÝCH ÚPRAV KOVŮ 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* Kyselé 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 11 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 01 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 02 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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
- 11 05 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 02 Úlet železných kovů
- 12 01 03 Piliny a třísky neželezných kovů
- 12 01 04 Úlet neželezných kovů
- 12 01 05 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 Odpady jinak blíže neurčené

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
13 07 03* Jiná paliva (včetně směsí)
- 13 08 Odpadní oleje blíže nespecifikované**
13 08 01* Odsolené kaly nebo emulze
13 08 02* Jiné emulze
13 08 99* Odpady jinak blíže neurčené
- 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* Chlorofluorouhlovodíky, hydrochlorofluorouhlovodíky (HCFC), hydrofluorouhlovodíky (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 02 Plastové obaly
15 01 03 Dřevěné obaly
15 01 04 Kovové obaly
15 01 05 Kompozitní obaly
15 01 06 Směsné obaly
15 01 07 Skleněné obaly
15 01 09 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 (kromě odpadů uvedených ve skupinách 13, 14 a v podskupinách 16 06 a 16 08)

16 01 03 Pneumatiky
16 01 04* Autovraky
16 01 06 Autovraky zbavené kapalin a jiných nebezpečných součástí
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 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 Odpady jinak blíže neurčené

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 chlorofluoruhlodíky, hydrochlorofluoruhlodíky (HCFC) a hydrofluoruhlodíky (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 03 07* Kovová rtuť

16 04 Odpady výbušných materiálů

16 04 01* Odpadní munice a střelivo
16 04 02* Odpad z pyrotechnických výrobků
16 04 03* Odpad z jiných výbušných materiálů

- 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 číslem 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, 16 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 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 07 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 jinak blíže neurčené
- 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 číslem 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 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 02 Sklo
- 17 02 03 Plasty
- 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 číslem 17 04 10

17 05 Zemina (včetně vytěžených zeminy z kontaminovaných míst), kamení, vytěžená jalová hornina a 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 jalová hornina a hlušina obsahující nebezpečné látky
- 17 05 06 Vytěžená jalová hornina a hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
- 17 05 07* Štěrka ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
- 17 05 08 Štěrka ze železničního svršku neuvedená 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. těsnící 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 BEZPROSTŘEDNĚ NESOUVISÍ)**
- 18 01 Odpady z porodnické péče, z diagnostiky, z léčení nebo prevence nemocí lidí**
18 01 01 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 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 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

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* Kapaln é 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 02 99 Odpady jinak blíže neurčené

19 03 Stabilizované/ solidifikované odpady

- 19 03 04* Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný, neuvedený pod číslem 19 03 08
- 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 03 08* Částečně stabilizovaná rtuť

19 04 Vitrifikovaný odpad a odpad z vitrifikace

- 19 04 01 Vitrifikovaný odpad
- 19 04 02* Popílek a jiný odpad z čištění spalin
- 19 04 03* Nevitrifikovaná pevná fáze
- 19 04 04 Chladící voda z ochlazování vitrifikovaného 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 05 99 Odpady jinak blíže neurčené

- 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 06 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 čistíren odpadních vod jinde neuvedené**
19 08 01 Shrabky z česlí
19 08 02 Odpady z lapáků písku
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 08 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 09 99 Odpady jinak blíže neurčené
- 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 11 99	Odpady jinak blíže neurčené
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, PRŮMYŠLOVÉ 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 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 chlorofluorohydrogony
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 čísla 20 01 21 a 20 01 23
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísla 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 01 99	Další frakce jinak blíže neurčené

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
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené

Vysvětlivky:

- 1) K podskupině katalogových čísel 16 02: Podrobnější zařazování podle jednotlivých typů elektrozařízení pouze pro účely evidence a ohlašování elektrozařízení a elektroodpadu je stanoveno vyhláškou č. 352/2005 Sb., o podrobnostech nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady a o bližších podmínkách financování nakládání s nimi (vyhláška o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady), ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Ke katalogovému číslu 16 02 13 a 20 01 35: Nebezpečné součástky z elektrického a elektronického zařízení mohou zahrnovat akumulátory a baterie uvedené v podskupině 16 06 a označené jako nebezpečné; rtuťové přepínače, sklo z obrazovek a jiné aktivované sklo atd.
- 3) Ke katalogovému číslu 18 01 01 a 18 02 01: Odpadům použitých ostrých předmětů se přiřazuje kategorie nebezpečný odpad podle § 6 odst. 1 písm. b) a § 6 odst. 2 zákona o odpadech především s ohledem na šíření infekce.

- 4) Ke katalogovému číslu 18 01 03 a 18 02 03: Odstraněním nebezpečné vlastnosti infekčnosti se rozumí provedení řádné dekontaminace, jejíž účinnost byla prověřena dlouhodobým zkoušením a prokazatelně dokázána.

94

VYHLÁŠKA

ze dne 23. března 2016

o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo zdravotnictví stanoví podle § 7 odst. 10 a § 9 odst. 6 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 169/2013 Sb. a zákona č. 223/2015 Sb.:

§ 1

Předmět úpravy

Tato vyhláška zpracovává příslušný předpis Evropské unie¹⁾, zároveň navazuje na přímo použitelný předpis Evropské unie²⁾ a upravuje

- a) obsah žádosti o udělení pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů,
- b) obsah návrhu na prodloužení platnosti pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů,
- c) obsah školení pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů,
- d) kritéria, metody a postup hodnocení nebezpečných vlastností odpadů,
- e) obsah žádosti o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů,
- f) obsah osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů (dále jen „osvědčení“),
- g) obsah sdělení o přítomnosti nebezpečných vlastností v hodnoceném odpadu (dále jen „sdělení“).

§ 2

Obsah žádosti o udělení pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

Žádost o udělení pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů obsahuje kromě obecných náležitostí podle správního řádu³⁾

- a) adresu elektronické pošty žadatele, pokud nemá ustanoveného odborného zástupce,

- b) jméno a příjmení a adresu elektronické pošty odborného zástupce žadatele, byl-li ustanoven,
- c) číslo elektronicky čitelného identifikačního dokladu, je-li žadatelem fyzická osoba, která není oprávněna k podnikání, pokud jí byl takový doklad vydán,
- d) výčet nebezpečných vlastností odpadů uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾, pro jejichž hodnocení je žádáno o udělení pověření,
- e) ověřené kopie dokladů prokazujících odbornou způsobilost žadatele nebo odborného zástupce žadatele pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů podle § 7 odst. 5 až 7 zákona o odpadech,
- f) doklad o zaplacení správního poplatku⁴⁾.

§ 3

Obsah návrhu na prodloužení platnosti pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

Návrh na prodloužení platnosti pověření k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů obsahuje kromě obecných náležitostí podle správního řádu³⁾

- a) adresu elektronické pošty žadatele, pokud nemá ustanoveného odborného zástupce,
- b) jméno a příjmení a adresu elektronické pošty odborného zástupce žadatele, byl-li ustanoven,
- c) výčet nebezpečných vlastností odpadů uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾, pro jejichž hodnocení se navrhuje prodloužení platnosti pověření,
- d) doklad o absolvování školení pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů žadatelem nebo odborným zástupcem žadatele,

¹⁾ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic.

²⁾ Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic.

³⁾ § 45 ve spojení s § 37 odst. 2 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů.

⁴⁾ Položka č. 122 přílohy k zákonu č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů.

e) doklad o zaplacení správního poplatku⁴⁾).

§ 4

Obsah školení pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

Obsahem školení pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů jsou vždy informace o

- a) právních předpisů pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, včetně souvisejících právních předpisů a přímo použitelných předpisů Evropské unie,
- b) zařazování odpadů podle Katalogu odpadů,
- c) zásadách pro stanovení programu zkoušení odpadů s důrazem na dokumentaci celého procesu vzorkování a nakládání se vzorky před jejich předáním ke zkouškám a interpretaci výsledků zkoušek,
- d) zásadách bezpečnosti práce při vzorkování odpadů,
- e) způsobu a postupu hodnocení jednotlivých nebezpečných vlastností v souladu s § 6,
- f) postupu pro výběr laboratorů a odborných pracovišť pro zkoušky vzorků odpadů, náležitostí protokolů o výsledcích zkoušek a jejich interpretaci,
- g) zdravotních rizicích a rizicích pro životní prostředí při nakládání s nebezpečnými odpady,
- h) obsahu a náležitostech osvědčení a sdělení,
- i) postupu pro uchovávání dokumentů souvisejících s hodnocením nebezpečných vlastností odpadů,
- j) používání informačního systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí⁵⁾ pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

§ 5

Kritéria a definice nebezpečných vlastností odpadů

Definice nebezpečných vlastností odpadů, limitní hodnoty a kritéria, na jejichž základě se jednotlivé nebezpečné vlastnosti odpadu hodnotí, jsou stanoveny v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾, v Katalogu odpadů⁶⁾ a v příloze č. 1 k této vyhlášce, pokud jde o nebezpečné vlastnosti uvedené

v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾ pod označením kódem HP 9, HP 14 a HP 15.

§ 6

Postup hodnocení nebezpečných vlastností odpadu a jejich klasifikace

(1) Nebezpečné vlastnosti lze vyloučit pouze u odpadů vznikajících nebo vzniklých řízeným nebo známým postupem zaručujícím pro hodnocený odpad neměnné vlastnosti.

(2) Hodnocení jednotlivých nebezpečných vlastností odpadu se provádí porovnáním kritérií a limitních hodnot ukazatelů stanovených pro tyto vlastnosti podle § 5 se zjištěnými vlastnostmi hodnoceného odpadu, které byly získány od žadatele nebo zkouškami odpadu podle § 7 a 8 nebo z jiných dokumentovaných zdrojů.

(3) Zdroje, z nichž pověřená osoba vycházela v rámci svého hodnocení, musí být v dokumentaci postupu pověřené osoby uvedeny pro každou hodnocenou vlastnost samostatně. Zkoušky odpadu se provádějí pouze v případě, že pro účely hodnocení jednotlivých nebezpečných vlastností odpadu shromážděné podklady nepostačují k úsudku pověřené osoby. Úsudek musí být v rámci dokumentace postupu pověřené osoby odůvodněn ve vztahu ke každému ukazateli stanovenému jako kritérium nebezpečné vlastnosti.

(4) Pokud byla nebezpečná vlastnost odpadu hodnocena na základě zkoušky odpadu i za využití koncentrací nebezpečných látek stanovených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾ nebo v příloze č. 1 k této vyhlášce a úsudku, mají přednost výsledky zkoušky odpadu.

(5) Protokoly o zkouškách odpadu předložené žadatelem o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu může pověřená osoba použít jako podklad k hodnocení jen v případě, že zkoušky byly provedeny v laboratořích nebo na odborných pracovištích, která splňují podmínky uvedené v § 8 odst. 2, a vzorkování bylo provedeno a dokumentováno v souladu s požadavky § 7 a 8.

(6) Při hodnocení nebezpečných vlastností odpadu se musí přihlížet i ke skutečnosti, že po odběru

⁵⁾ Zákon č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

⁶⁾ Vyhláška č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů.

vzorků odpadu může při nakládání s odpadem dojít ke kvantitativní nebo kvalitativní změně hodnoceného odpadu. Tato skutečnost musí být zohledněna v dokumentaci dokládající výsledek hodnocení.

(7) Pověřená osoba je povinna uchovávat všechny dokumenty související s hodnocením nebezpečných vlastností odpadů po dobu nejméně 5 let.

Zkoušení odpadů pro účely hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

§ 7

(1) Zkoušky odpadů se provádějí na vzorcích, které byly odebrány z hodnoceného odpadu.

(2) Před odběrem vzorků musí být zpracován program zkoušení. Součástí programu zkoušení je plán odběru vzorků, jehož obsahové náležitosti jsou uvedeny v technické normě ČSN EN 14899 ze dne 1. července 2006 Charakterizace odpadů – Vzorkování odpadů – Zásady přípravy programu vzorkování a jeho použití.

(3) Vzorkování odpadu prováděné na základě programu zkoušení pro účely hodnocení nebezpečných vlastností odpadu musí splňovat požadavky na vzorkování odpadů stanovené v technické normě ČSN EN 14899 ze dne 1. července 2006 Charakterizace odpadů – Vzorkování odpadů – Zásady přípravy programu vzorkování a jeho použití.

(4) O odběru vzorků musí být sepsán protokol, který je spolu s plánem odběru vzorků a protokoly o provedených zkouškách odpadu podkladem pro vydání osvědčení nebo sdělení. Náležitosti protokolu o odběru vzorků odpadu jsou uvedeny v technické normě ČSN EN 14899 ze dne 1. července 2006 Charakterizace odpadů – Vzorkování odpadů – Zásady přípravy programu vzorkování a jeho použití.

(5) Za zpracování programu zkoušení a plánu odběru vzorků odpadu pro účely hodnocení nebezpečných vlastností odpadu a za jejich obsah odpovídá pověřená osoba podílející se na hodnocení dotčeného odpadu.

(6) Odběr vzorků odpadů na základě plánu odběru vzorků podle odstavce 2 může provádět pouze

- a) pověřená osoba,
- b) odborně způsobilá fyzická osoba, která byla pro vzorkování odpadů certifikována podle

technické normy ČSN EN ISO/IEC 17024 ze dne 1. května 2013 Posuzování shody – Všeobecné požadavky na orgány pro certifikaci osob, nebo

- c) laboratoř nebo odborné pracoviště, které byly pro vzorkování odpadů podle technické normy ČSN EN 14899 ze dne 1. července 2006 Charakterizace odpadů – Vzorkování odpadů – Zásady přípravy programu vzorkování a jeho použití akreditovány podle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17025 ze dne 1. listopadu 2005 Posuzování shody – Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří.

§ 8

(1) V rámci ověřování nebezpečných vlastností odpadů podle § 6 odst. 4 zákona o odpadech může vzorky odpadů odebírat podle plánu odběru vzorků uvedeného v § 7 odst. 2 i fyzická osoba, kterou osoba uvedená v § 7 odst. 5 před odběrem prokazatelně proškolila. Toto proškolení má platnost 1 rok.

(2) Zkoušky odpadů se provádějí v laboratořích nebo na odborných pracovištích, akreditovaných podle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17025 ze dne 1. listopadu 2005 Posuzování shody – Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří. Způsobilost laboratoře nebo odborného pracoviště se vztahuje pouze na metody jmenovitě uvedené v příloze osvědčení o akreditaci, které jim bylo vydáno.

(3) Pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadů lze použít pouze zkušební metody, které jsou uvedeny v přímo použitelném předpisu Evropské unie o zkušebních metodách podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006⁷⁾, v poznámkách Evropského výboru pro normalizaci nebo v jiných mezinárodně uznávaných zkušebních metodách a pokynech.

(4) Z hodnoceného celku odpadu musí být odebrán takový počet vzorků ke zkouškám odpadů, který umožní minimalizovat vlivy případné nestejnorodosti odpadů a vliv případných chyb při odběrech vzorků odpadu a jejich zkoušení. Výsledky zkoušek odpadů se vyhodnocují statistickou metodou a toto vyhodnocení je podkladem pro klasifikaci odpadu.

⁷⁾ Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

§ 9

Obsah žádosti o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu

(1) Žádost původce odpadu nebo oprávněné osoby o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu obsahuje

- a) obchodní firmu nebo název, právní formu a adresu sídla, je-li žadatel právnickou osobou; obchodní firmu nebo jméno a příjmení a adresu sídla, je-li žadatel fyzickou osobou,
- b) identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno,
- c) číslo jedací, datum vydání a dobu platnosti rozhodnutí příslušného správního orgánu, včetně jeho názvu, k souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady nebo k provozování zařízení k nakládání s odpady, pokud bylo vydáno,
- d) zařazení odpadu podle Katalogu odpadů,
- e) popis vzniku odpadu, určení místa vzniku odpadu adresou provozovny a identifikačním číslem provozovny nebo zařízení, bylo-li přiděleno, a popis provozu, zařízení, technologie a postupu úpravy, při němž odpad vznikl, výčet a vlastnosti surovin, které byly použity a vstupují nebo mohou vstupovat do odpadu,
- f) charakteristiku odpadu a specifikaci složení odpadu z hlediska obsahu chemických látek a infekčních agens, které se v odpadu vyskytují nebo jejichž výskyt lze vzhledem k původu odpadu za určitých podmínek předpokládat, včetně jejich vlastností a klasifikace,
- g) množství produkovaného odpadu za jednotku času.

(2) Pokud nejsou podklady podle odstavce 1 z hlediska hodnocení nebezpečných vlastností odpadu uvedených v § 5 dostačující, může pověřená osoba na žadateli v nezbytném rozsahu požadovat předložení dalších podkladů, a to zejména

- a) plán odběru vzorků a protokol o odběru vzorků odpadu,
- b) údaje o způsobu přepravy vzorků pro účely zkoušek nebezpečných vlastností odpadu,
- c) protokoly o zkouškách odpadu provedených s ohledem na předpokládané vlastnosti odpadu,
- d) doplňující údaje o původu nebo technologii vzniku odpadu z hlediska možného výskytu patogenních mikroorganismů,
- e) protokol o účinnosti dekontaminačního procesu.

Obsah osvědčení a sdělení

§ 10

(1) Osvědčení obsahuje

- a) identifikační údaje žadatele o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu uvedené v § 9 odst. 1 písm. a) a b),
- b) identifikační údaje pověřené osoby nebo osob, které se na hodnocení dotčeného odpadu podílely, a to
 1. obchodní firmu nebo název a adresu sídla, jde-li o právnickou osobu,
 2. obchodní firmu nebo jméno a příjmení a adresu sídla, jde-li o fyzickou osobu oprávněnou k podnikání,
 3. jméno a příjmení a adresu bydliště, jde-li o fyzickou osobu,
 4. identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno,
- c) jméno a příjmení odborného zástupce pověřené osoby, byl-li ustanoven,
- d) název druhu a katalogové číslo dotčeného odpadu podle Katalogu odpadů a návrh na jeho zařazení v návaznosti na výsledky jeho hodnocení,
- e) popis provozu zařízení, vstupních surovin do technologie nebo postupu, při němž odpad vznikl nebo vzniká, určení místa vzniku odpadu adresou provozovny a identifikačním číslem provozovny nebo zařízení, bylo-li přiděleno, popis technologie nebo postupu vzniku odpadu, informace o odpadu a vstupech, které by mohly ovlivnit kvalitu odpadu, zhodnocení řízení procesů, při nichž odpad vznikl nebo vzniká vzhledem k neměnnosti jeho kvality, zhodnocení neměnnosti vlastností odpadu po jeho vzniku,
- f) výsledek a zdůvodnění hodnocení jednotlivých nebezpečných vlastností odpadu,
- g) dobu platnosti osvědčení a podmínky v něm stanovené,
- h) četnost a způsob následné kontroly vlastností odpadu, podmínky ovlivňující neměnnost technologických postupů a surovinových vstupů,
- i) závěr hodnocení,
- j) identifikační číslo přidělené informačním systémem plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí⁵⁾,
- k) datum vydání, podpis všech pověřených osob; má-li pověřená osoba ustanoveného odborného zástupce, též podpis odborných zástupců pově-

řených osob, které se na jeho vypracování podílely,

- l) seznam vlastních a žadatelem poskytnutých podkladů použitých při hodnocení nebezpečných vlastností odpadu.

(2) V rámci náležitostí podle odstavce 2 písm. f) musí osvědčení vždy obsahovat výsledek hodnocení všech nebezpečných vlastností odpadu pověřenou osobou, uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾. Pověřená osoba nebo osoby v osvědčení uvedou u každé nebezpečné vlastnosti, zda hodnocení jednotlivé vlastnosti bylo provedeno na základě úsudku pověřené osoby, na základě výsledků zkoušek a úsudku pověřené osoby nebo na základě výsledků zkoušek.

(3) Sdělení obsahuje náležitosti uvedené v odstavci 2 písm. a) až f) a i) až l). V rámci náležitostí podle odstavce 2 písm. f) musí sdělení vždy obsahovat výsledek hodnocení jedné nebo více nebezpečných vlastností odpadu uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾, které byly u odpadu při hodnocení zjištěny, nebo které nebylo možné vyloučit. Pověřená osoba ve sdělení uvede, zda hodnocení jednotlivých nebezpečných vlastností bylo provedeno na základě úsudku pověřené osoby, výsledků zkoušek odpadu a úsudku pověřené osoby nebo výsledků zkoušek odpadu.

§ 11

- (1) V případě, že dotčený odpad hodnotí více

než jedna pověřená osoba, skládají se osvědčení nebo sdělení z

- a) části obsahující hodnocení podle § 10 odst. 2 písm. f) jedné nebo souboru nebezpečných vlastností odpadu, které provedla každá pověřená osoba podílející se na hodnocení odpadu, b) částí podle § 10 odst. 2 písm. a) až e) a g) až l), které jsou společné pro všechny pověřené osoby podílející se na hodnocení odpadu.

(2) Nedílnou součástí osvědčení a sdělení v listinné podobě je dokumentační zpráva o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu. Náležitosti obsahu této zprávy jsou uvedeny v příloze č. 2 k této vyhlášce.

§ 12

Zrušovací ustanovení

Zrušují se:

1. Vyhláška Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.
2. Vyhláška č. 502/2004 Sb., kterou se mění vyhláška Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

§ 13

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. dubna

2016.

Ministr životního prostředí:

Mgr. Brabec v. r.

Ministr zdravotnictví:

MUDr. Němeček, MBA, v. r.

Doplňující limitní hodnoty a kritéria pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadu HP 9, HP 14 a HP 15

1. HP 9 Infekční

- 1.1. Přiřazení nebezpečné vlastnosti HP 9 Infekční se posuzuje podle pravidel stanovených v jiných právních předpisech nebo referenčních dokumentech⁸⁾.
- 1.2. Hodnocení nebezpečné vlastnosti HP 9 Infekční se vždy provádí na základě popisu vzniku odpadu, odborného posudku technologie produkující odpad, nebo technologie úpravy odpadu a popisu odpadu z hlediska možného obsahu infekčního agens⁸⁾.
- 1.3. Pro hodnocení je nezbytné posoudit, zda odpad obsahuje
 - a) mikroorganismy - mikrobiologická agens, buněčná nebo nebuněčná, schopná rozmnožování nebo přenosu genetického materiálu. Mikrobiologická agens zahrnují řasy, bakterie, plísňe, paraziti, plasmidy, priony, viry a jejich geneticky modifikované varianty. Hodnocení mikroorganismů z hlediska patogenity se provádí podle současných poznatků⁹⁾;
 - b) životaschopné mikroorganismy - podle stavu organismu v místě a čase produkce odpadu. Mikroorganismy, které byly usmrceny, nejsou považovány za infekční;
 - c) toxiny produkované mikroorganismy, které mohou pocházet z odpadů s nebezpečnou vlastností HP 9 Infekční, i když produkující organismus již v odpadu není přítomen.
- 1.4. Toxiny z mikroorganismů jsou hodnoceny stejně jako chemické látky porovnáváním míry rizika, a jsou jim přiděleny kódy označující jejich rizikové vlastnosti. Odpad je následně klasifikován podle příslušné nebezpečné vlastnosti, například jako odpad s nebezpečnou vlastností HP 6.
- 1.5. Při hodnocení nebezpečné vlastnosti HP 9 Infekční u upravených odpadů je nutné popsat technologický proces, metodu dekontaminace (fyzikální, chemickou nebo biologickou) a prokázat účinnost úpravy odpadů nebo dekontaminace validací technologie nebo metody. Postupy pro prokázání účinnosti dekontaminace jsou uvedeny v jiných právních předpisech a metodikách⁹⁾.
- 1.6. Indikátory účinnosti úpravy odpadu nebo dekontaminace odpadu jsou mikrobiologická vyšetření. Metody stanovení indikátorových mikroorganismů jsou uvedeny v příslušných metodikách¹⁰⁾.

⁸⁾ Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů; vyhláška č. 306/2012 Sb., o podmínkách předcházení, vzniku a šíření infekčních onemocnění a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče. .

⁹⁾ AHEM 1/2010, Metodické doporučení Státního zdravotního ústavu pro hodnocení účinnosti dekontaminace odpadů ze zdravotnictví; vyhláška č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady a o změně vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady); TNV 75 8090 Hygienizace kalů v čistírnách odpadních vod.

¹⁰⁾ AHEM 7/2001, Stanovení indikátorových mikroorganismů pro mikrobiologická kritéria pro použití kalů na zemědělské půdě ve smyslu vyhlášky č.382/2001 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě; AHEM 1/2008, Metodický návod pro stanovení indikátorových organismů v bioodpadech, upravených

2. HP 14 Ekotoxický

Jako nebezpečný odpad s nebezpečnou vlastností HP 14 Ekotoxický se hodnotí odpad

- a) na základě výpočtové metody uvedené v části čtvrté přílohy I přímo použitelného předpisu Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí¹¹⁾ (sumační metoda), nebo
- b) v případě, že výpočtovou metodu podle písmene a) nelze použít, protože znečišťující nebezpečné látky nejsou klasifikovány podle přímo použitelného předpisu Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí¹²⁾ nebo nejsou známy, odpad, u něhož se provede zkouška způsobem uvedeným v tabulce č. 1.1 nebo 1.2. a u něhož dojde za podmínek zkoušky k překročení limitních hodnot uvedených v příslušné tabulce alespoň pro jeden zkušební organismus.

Tabulka č. 1.1: Požadavky na výsledky zkoušek ekotoxicity

Zkušební organismus	Doba působení	Limitní hodnoty
Ryba <i>Poecilia reticulata</i> , nebo <i>Brachydanio rerio</i>	96 hodin	LC50 ≤ 10 ml.l ⁻¹
Perloočka <i>Daphnia magna</i> Straus	48 hodin	EC50 ≤ 10 ml.l ⁻¹
Řasa <i>Desmodesmus subspicatus</i>	72 hodin	IC50 ≤ 10 ml.l ⁻¹
Semeno <i>Sinapis alba</i>	72 hodin	IC50 ≤ 10 ml.l ⁻¹

Vysvětlivky k tabulce č. 1.1:

LC 50 - koncentrace, která způsobí úhyn 50 % zkušebních ryb ve zvoleném časovém úseku.

EC 50 - koncentrace, která způsobí úhyn nebo imobilizaci 50 % zkušebních organismů (*Daphnia magna*).

IC 50 - koncentrace, která způsobí 50 procentní změnu růstové rychlosti řasové kultury nebo 50 procentní inhibici růstu kořene *Sinapis alba* ve srovnání s kontrolou ve zvoleném časovém úseku.

bioodpadech, kalech z čistíren odpadních vod, digestátech, substrátech kompostech pomocných růstových prostředcích a podobných matricích.

¹¹⁾ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

Tabulka č. 1.2: Požadavky na výsledky zkoušek ekotoxicity

Zkušební organismus	Doba působení	Limitní hodnoty
Bakterie <i>Vibrio fischeri</i>	15 minut a 30 minut	neprokáže se ve zkoušce inhibice světelné emise bakterií větší než 20 % při expozici 15 minut ani při expozici 30 minut
Perloočka <i>Daphnia magna</i> Straus	48 hodin	procento imobilizace perlooček nesmí ve zkoušce přesáhnout 20 %
Řasa <i>Desmodesmus subspicatus</i>	72 hodin	neprokáže se ve zkoušce inhibice nebo stimulace růstu řas větší než 20 % ve srovnání s kontrolou
Salát <i>Lactuca sativa</i>	120 hodin	neprokáže se ve zkoušce inhibice nebo stimulace růstu kořene salátu větší než 30 % ve srovnání s kontrolou

Vysvětlivky k tabulce č. 1.2:

1. Zkoušky s bakteriemi, perloočkou a řasami se provádějí s vodným výluhem pevného odpadu, zkouška se salátem se provádí s pevným odpadem.

2. Koncentrace zkoušeného vzorku pevného odpadu činí 10 % hm. vzorku, tj. 100 g sušiny odpadu + 900 g sušiny umělé půdy. Umělá půda slouží zároveň jako kontrola.

3. Vodný výluh se používá ředěný (při koncentraci 100 ml/l) s přidáním stejných živin a ve stejné koncentraci jako v kontrole, podle odpovídající technické normy. V případě zkoušky s luminiscenčními bakteriemi *Vibrio fischeri* to znamená, že se k 0,5 ml ředěného vzorku (koncentrace 200 ml/l) s upravenou salinitou podle pokynů uvedených v technické normě ČSN EN ISO 11348 -1,2 ze dne 5. května 2009 Jakost vod – Stanovení inhibičního účinku vzorků vod na světelnou emisi *Vibrio fischeri* (Zkouška na luminiscenčních bakteriích) – část 1: Metoda s čerstvě připravenými bakteriemi, část 2: Metoda se sušenými bakteriemi přidá 0,5 ml suspenze bakterií (zkoušená koncentrace je 10 % objemu). V případě zkoušky s řasami *Desmodesmus subspicatus* se jedná o vodný výluh o koncentraci 100 ml/l, s přídavkem živin, přídavek řasové suspenze nesmí být větší než 1 % objemu zkoušeného vzorku.

4. Příprava výluhu:

Při přípravě výluhu se postupuje podle ČSN EN 12457-4 ze dne 1. července 2003 Charakterizace odpadů - Vyluhování - Ověřovací zkouška vyluhovatelnosti zrnitých odpadů a kalů - Část 4: Jednostupňová vsádková zkouška při poměru kapalné a pevné fáze 10 l/kg pro materiály se zrnitostí menší než 10 mm (bez zmenšení velikosti částic, nebo s ním).

Pro filtraci se použije papírový filtr se středním až rychlým průtokem.

5. Doplňující podmínky pro provedení zkoušky se zkušebním organismem Salát *Lactuca sativa* podle technické normy ČSN EN ISO 11269-1 ze dne 1. srpna 2013 Kvalita půdy -

Stanovení účinků znečišťujících látek na půdní flóru - Část 1: Metoda měření inhibice růstu kořene:

Zkouška se provede se semeny salátu hlávkového k rychlení *Lactuca sativa* var. capitata, Safir. Pro zkoušku se vybírají nepoškozená semena stejné velikosti, chemicky neošetřená. Semena salátu se nechají předklíčit ve zkušební nádobě na vrstvě filtračního papíru zvlhčeného vodou po dobu 24 h až 48 h, při laboratorní teplotě, bez regulace osvětlení. Pro zkoušku se vybírají naklíčená semena, popř. s kořínkem, který je kratší než 2 mm.

Do zkušební nádoby se naváží 200 g až 300 g zvlhčeného zkoušeného vzorku odpadu (ředěného v hmotnostním poměru 1:9 umělou půdou) nebo kontroly (umělá půda). Výška vrstvy vzorku v nádobě musí být minimálně 3 cm. Rozvrhne se pravoúhlá síť, např. 5 x 3 body. Do vytvořených jamek asi 0,5 cm až 1 cm hlubokých se pinzetou rovnoměrně rozmístí po 15 naklíčených semenech salátu, kořínkem směrem dolů. Semena se ke vzorku přitlačí, vzorkem se nezakrývají a takto připravené nádoby uzavřené víkem se umístí do termostatu s teplotou $24\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ bez přístupu světla.

Zkouška se provádí ve třech paralelních stanoveních. Po $120\text{ h} \pm 2\text{ h}$ inkubace se salát šetrně oddělí od vzorku a změří se a zaznamenává délka všech kořenů ve zkoušeném vzorku a v kontrole s přesností na 1 mm.

Základem pro hodnocení zkoušky inhibice růstu je průměrná délka kořene zjištěná v kontrole a zkoušeném vzorku. Jestliže předklíčené semeno nevytvoří kořínek, započítává se tato hodnota do střední hodnoty jako nulová. Variační koeficient paralelních stanovení nesmí překročit 20 %. Průměrná délka kořene salátu v kontrole musí být minimálně 15 mm.

Doporučuje se pravidelně provádět zkoušku s referenční látkou. Stanovuje se EC_{50} kyseliny borité za použití umělé půdy, přičemž doporučená hodnota EC_{50} se pohybuje v rozmezí $300,0\text{ mg.kg}_{\text{suš}}^{-1}$ až $650,0\text{ mg.kg}_{\text{suš}}^{-1}$.

Aby se prokázala jednotnost laboratorních zkušebních podmínek, jsou do každé zkoušky inhibice růstu kořene zahrnuty tři zkušební nádoby naplněné pískem, po 6 semenech předklíčeného salátu.

Vyhodnocení zkoušky se provádí v souladu s normou ČSN EN ISO 11269-1. Doporučená střední hodnota délky kořene je 30 mm.

Zkušební metody pro hodnocení nebezpečné vlastnosti HP 14 jsou uvedeny v těchto technických předpisech:

Ryba *Poecilia reticulata*, nebo *Brachydanio rerio* - ČSN EN ISO 7346-2 ze dne 1. února 1999 Jakost vod – Stanovení akutní letální toxicity pro sladkovodní ryby [*Brachydanio rerio* Hamilton-Buchanan (*Teleostei*, *Cyprinidae*)] – část 2: Obnovovací metoda.

Semeno *Sinapis alba* - Test inhibice růstu kořene hořčice bílé (*Sinapsis alba*). Metodický pokyn Ministerstva životního prostředí ke stanovení ekotoxicity odpadů, zveřejněný ve Věstníku Ministerstva životního prostředí, ročník XVII, částka 4, duben 2007.

Bakterie *Vibrio fischeri* – ČSN EN ISO 11348-1,2 ze dne 1. května 2009 Jakost vod - Stanovení inhibičního účinku vzorků vod na světelnou emisi *Vibrio fischeri* (Zkouška na luminiscenčních bakteriích).

Perloočka *Daphnia magna* Straus – ČSN EN ISO 6341 ze dne 1. května 2013 Kvalita vod - Zkouška inhibice pohyblivosti *Daphnia magna* Straus (*Cladocera*, *Crustacea*) - Zkouška akutní toxicity.

Řasa *Desmodesmus subspicatus* – ČSN EN ISO 8692 ze dne 1. srpna 2012 Kvalita vod - Zkouška inhibice růstu sladkovodních zelených řas.

Salát *Lactuca sativa* – ČSN EN ISO 11269-1 ze dne 1. srpna 2013 Kvalita půdy - Stanovení účinků znečišťujících látek na půdní flóru - Část 1: Metoda měření inhibice růstu kořene.

3. HP 15 Odpad schopný vykazovat při nakládání s ním některou z výše uvedených nebezpečných vlastností, kterou v době vzniku neměl

Přiřazení nebezpečné vlastnosti HP 15 se provede na základě kritérií stanovených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů²⁾ a dále se jako nebezpečný odpad s touto nebezpečnou vlastností klasifikuje odpad, který uvolňuje do vodního výluhu škodliviny v množstvích překračujících hodnoty limitních koncentrací ve výluhu stanovených v tabulce č. 2.

Tabulka č. 2 Hodnoty limitních koncentrací ve výluhu pro hodnocení nebezpečné vlastnosti HP 15

Ukazatel	Jednotka	Limitní hodnota
pH		5,5 – 13
RL (rozpuštěné látky)	mg/l	8 000
Fluoridy	mg/l	30
As	mg/l	2,5
Ba	mg/l	30
Cd	mg/l	0,5
Cr celkový	mg/l	7
Cu	mg/l	10
Hg	mg/l	0,2
Ni	mg/l	4
Pb	mg/l	5
Sb	mg/l	0,5
Se	mg/l	0,7
Zn	mg/l	20
Mo	mg/l	3
B	mg/l	90
Jednosytné fenoly	mg/l	100

Vysvětlivky k tabulce č. 2:

1. Jednosytnými fenoly se rozumí suma jednosytných fenolů těkajících s vodní parou

2. Technické normy pro metody k provádění zkoušek jsou uvedeny v příloze č. 12 k vyhlášce č. 294/2005 Sb.¹²⁾

¹²⁾ Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

Dokumentační zpráva o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu

1. ÚVOD

- 1.1. Informace o žadateli a žádosti o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu
- 1.2. Identifikace pověřené osoby nebo osob podílejících se na hodnocení odpadu
- 1.3. Identifikace osoby, která zpracovala dokumentační zprávu o hodnocení nebezpečných vlastností odpadu

2. PODKLADY

- 2.1. Podklady a dokumenty předané žadatelem
- 2.2. Podklady a dokumenty vlastní

3. POPISNÁ ČÁST

- 3.1. Popis technologie nebo způsobu vzniku odpadu
 - 3.1.1 Popis zařízení, při jehož provozu odpad vzniká
 - 3.1.2 Vznik odpadu a místo vzniku odpadu
 - 3.1.3 Vstupy, které by mohly ovlivnit kvalitu odpadu
 - 3.1.3.1 Technologie vzniku odpadu
 - 3.1.3.2 Vstupní suroviny do technologie vzniku odpadu
 - 3.1.3.3 Nepředpokládané vlivy
 - 3.1.3.4 Ostatní
 - 3.1.4 Informace o zařízení a jeho technický stav
 - 3.1.4.1 Rozhodnutí potřebná pro provoz zařízení
 - 3.1.4.2 Technický stav zařízení
 - 3.1.4.3 Sledované a známé vlastnosti odpadu
 - 3.1.4.4 Rešeršní a archivní údaje o vlastnostech odpadu
- 3.2. Informace o provedených zkouškách
 - 3.2.1 Způsobilost osob podílejících se na zkoušení odpadů – vzorkování odpadu
 - 3.2.2 Zkušební laboratoře nebo odborná pracoviště

3.2.3 Zkušební metody

3.2.4 Výsledky laboratorních zkoušek

3.2.4.1 Identifikace protokolů o odběru vzorků odpadu

3.2.4.2 Identifikace protokolů o zkouškách

3.3 Informace o podkladech poskytnutých jiným pověřeným osobám

4. HODNOTÍCÍ ČÁST

4.1. Hodnocení jednotlivých nebezpečných vlastností odpadu

4.1.1 Definice a kritéria pro hodnocení

4.2.2 Hodnocení a odůvodnění podle § 6

4.2. Shrnutí

5. PODMÍNKY PLATNOSTI OSVĚDČENÍ

5.1. Stanovení trvalé kontroly nebezpečných vlastností odpadu po dobu platnosti osvědčení

5.2. Způsob odběru kontrolních vzorků ke zkouškám

5.3. Stanovení rozsahu ukazatelů pro ověření nebezpečných vlastností odpadu

6. ZÁVĚR

6.1. Shrnutí postupu hodnocení

6.2. Doporučení pro zařazení hodnoceného odpadu podle Katalogu odpadů

7. PŘÍLOHOVÁ ČÁST DOKUMENTAČNÍ ZPRÁVY O HODNOCENÍ NEBEZPEČNÝCH VLASTNOSTÍ ODPADU

7.1. Kopie plánu odběru vzorků

7.2. Protokol o odběru vzorku ke zkouškám rozhodujícím pro hodnocení, včetně protokolů o výsledcích zkoušek

95**SDĚLENÍ****Ministerstva financí**

ze dne 16. prosince 2015

**o vydání výměru MF č. 01/2016,
kterým se vydává seznam zboží s regulovanými cenami**

Ministerstvo financí podle ustanovení § 10 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, sděluje, že dne 27. listopadu 2015 vydalo výměr MF č. 01/2016, kterým se vydává seznam zboží s regulovanými cenami. Výměr je publikován v Cenovém věstníku částka 12/2015 ze dne 30. listopadu 2015 a nabývá účinnosti dne 1. ledna 2016.

Ministr:

Ing. Babiš v. r.



Vydává a tiskne: Tiskárna Ministerstva vnitra, p. o., Bartůňkova 4, pošt. schr. 10, 149 01 Praha 415, telefon: 272 927 011, fax: 974 887 395 – **Redakce:** Ministerstvo vnitra, nám. Hrdinů 1634/3, pošt. schr. 155/SB, 140 21 Praha 4, telefon: 974 817 289, fax: 974 816 871 – **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – MORAVIAPRESS s. r. o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, tel.: 516 205 175, e-mail: sbirky@moraviapress.cz. **Roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku včetně rejstříku z předcházejícího roku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznámené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částek (první záloha na rok 2016 činí 6 000,- Kč) – Vychází podle potřeby – **Distribuce:** MORAVIAPRESS s. r. o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, celoroční předplatné a objednávky jednotlivých částek (dobírky) – 516 205 175, objednávky – knihkupci – 516 205 175, e-mail – sbirky@moraviapress.cz, zelená linka – 800 100 314. **Internetová prodejna:** www.sbirkyzakonu.cz – **Drobný prodej – Brno:** Ing. Jiří Hrazdil, Vranovská 16, SEVT, a. s., Česká 14; **České Budějovice:** SEVT, a. s., Česká 3, tel.: 387 319 045; **Cheb:** EFREX, s. r. o., Karlova 31; **Chomutov:** DDD Knihkupectví – Antikvariát, Ruská 85; **Kadaň:** Knihařství – Příbíkova, J. Švermy 14; **Liberec:** Podještědské knihkupectví, Moskevská 28; **Olomouc:** Zdeněk Chumchal – Knihkupectví Tycho, Ostružnická 3; **Ostrava:** Nakladatelství Sagit a. s., Horní 457/1; **Otrokovice:** Ing. Kučeřík, Jungmannova 1165; **Pardubice:** ABONÓ s. r. o., Sportovců 1121, LEJHANEK, s. r. o., třída Míru 65; **Plzeň:** Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, nám. Českých bratří 8; **Praha 3:** Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, K Červenému dvoru 24; **Praha 4:** Tiskárna Ministerstva vnitra, Bartůňkova 4; **Praha 6:** PERIODIKA, Komornická 6; **Praha 9:** Abonentní tiskový servis-Ing. Urban, Jablonecká 362, po-pá 7-12 hod., tel.: 286 888 382, e-mail: tiskovy.servis@top-dodavatel.cz, DOVOZ TISKU SUWECO CZ, Klečákova 347; **Praha 10:** BMSS START, s. r. o., Vínohradská 190, MONITOR CZ, s. r. o., Třebostická 5, tel.: 283 872 605; **Prerov:** Jana Honková-YAHO-i-centrum, Komenského 38; **Ústí nad Labem:** PNS Grosso s. r. o., Havířská 327, tel.: 475 259 032, fax: 475 259 029, KARTOON, s. r. o., Klášská 3392/37 – vazby sbírek tel. a fax: 475 501 773, e-mail: kartoon@kartoon.cz; **Zábřeh:** Mgr. Ivana Patková, Žižkova 45; **Žatec:** Jindřich Procházka, Bezděkov 89 – Vazby Sbírek, tel.: 415 712 904. **Distribuční podmínky předplatného:** jednotlivé částky jsou expedovány neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšle v době od zaevidování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. **Reklamace:** informace na tel. čísle 516 205 175. V písemném styku vždy uvádějte IČO (právník osoba), rodné číslo (fyzická osoba). **Podávání novinových zásilek** povoleno Českou poštou, s. p., Odštěpný závod Jižní Morava Ředitelství v Brně č. j. P/2-4463/95 ze dne 8. 11. 1995.