

Avfallsförordning (2011:927)

1 §

[4061] Denna förordning innehåller bestämmelser om avfall och avfallets hantering. För vissa avfallsslag och viss avfallshantering finns ytterligare bestämmelser i andra förordningar eller i föreskrifter som har meddelats med stöd av andra förordningar.

Denna förordning är meddelad med stöd av

- 15 kap. 17 § miljöbalken i fråga om 36–44 §§,
- 15 kap. 18 § miljöbalken i fråga om 46–48 §§,
- 15 kap. 19 § miljöbalken i fråga om 45 §,
- 15 kap. 22 § miljöbalken i fråga om 23 §,
- 15 kap. 29 § miljöbalken i fråga om 63 §,
- 15 kap. 30 § miljöbalken i fråga om 53 §§,
- 15 kap. 31 § miljöbalken i fråga om 24 §,
- 15 kap. 34 § miljöbalken i fråga om 27 och 28 §§,
- 15 kap. 38 § miljöbalken i fråga om 74 och 76 §§,
- 15 kap. 39 § miljöbalken i fråga om 14–19, 21, 22, 24 a–26, 30–32, 35, 54–62, 65 och 74–76 §§,
- 15 kap. 40 § miljöbalken i fråga om 11 b–13 b, 70 a–71 och 83 §§,
- 15 kap. 45 § miljöbalken i fråga om 82 §,
- 15 kap. 46 § miljöbalken i fråga om 72 §,
- 8 kap. 11 § regeringsformen i fråga om 29, 64, 70 och 73 §§, och
- 8 kap. 7 § regeringsformen i fråga om övriga bestämmelser. *Förordning (2016:809).*

Definitioner

2 §

[4062] Termer och uttryck i denna förordning har samma betydelse som i 15 kap. miljöbalken.

3 §

[4063] I denna förordning avses med

brännbart avfall: avfall som brinner utan energitillskott efter det att förbränningsprocessen har startat,

farligt avfall: avfall som i bilaga 4 beskrivs med en avfallskod markerad med en asterisk (*) eller som enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av 12 § ska anses vara farligt avfall, och

organiskt avfall: biologiskt avfall, plastavfall och annat avfall som innehåller organiskt kol. *Förordning (2015:727).*

4 §

[4064] Med *deponi* avses i denna förordning en upplagsplats för avfall som finns på eller i jorden.

Som deponi räknas inte en plats där avfall

1. lastas om för att förbereda det för vidare transport till en annan plats där det ska behandlas,
2. lagras innan det återvinns, om lagringen sker för en kortare period än tre år, eller
3. lagras innan det bortskaffas, om lagringen sker för en kortare period än ett år.

Förordning (2016:1199).

5 §

[4064 A] Med *deponera* avses i denna förordning att bortscaffa avfall genom att lägga det på en deponi. *Förordning (2016:1199)*.

6 §

[4064 B] I denna förordning avses med

handlare: den som yrkesmässigt köper och säljer avfall, och

mäklare: den som yrkesmässigt förmedlar avfall för återvinning eller bortscaffande.

6 a §

[4064 BA] Med *förpackning och förpackningsavfall* avses i denna förordning detsamma som i förordningen (2014:1073) om producentansvar för förpackningar. *Förordning (2014:1076)*.

6 b §

[4064 BB] Med *tidning och returpapper* avses i denna förordning detsamma som i förordningen (2014:1074) om producentansvar för returpapper. *Förordning (2014:1076)*.

7 §

[4065] I denna förordning avses med

batteri: en källa till elektrisk energi som består av en eller flera battericeller och där energin genereras genom direkt omvandling av kemisk energi, och

PCB-produkt: detsamma som i 3 § förordningen (2007:19) om PCB m.m.

8 §

[4065 A] Med *elektriska och elektroniska produkter* avses i denna förordning

1. produkter som i sin utformning och för en korrekt funktion är beroende av elektriska strömmar eller elektromagnetiska fält,

2. utrustning för generering, överföring och mätning av elektriska strömmar eller elektromagnetiska fält, eller

3. material som ingår eller har ingått i sådana produkter eller sådan utrustning som avses i 1 och 2.

Med elektriska och elektroniska produkter avses inte sammansatta produkter som huvudsakligen använder annan energi än elektrisk energi. Komponenter som ingår i en sådan sammansatt produkt och som där har en elektrisk funktion ska dock anses som elektriska eller elektroniska produkter. Även material som används för kylning, värmning eller skydd av sådana komponenter eller som på annat sätt används för sådana komponenters funktion i den sammansatta produkten ska anses som elektriska eller elektroniska produkter.

Med elektriska och elektroniska produkter avses inte tillbehör till eller förbrukningsvaror som använts i en elektrisk eller elektronisk produkt, om tillbehöret eller förbrukningsvaran inte har eller haft en elektrisk eller elektronisk funktion.

9 §

[4065 B] Med *spillolja* avses i denna förordning avfall som utgörs av

1. mineralbaserad, syntetisk eller vegetabilisk smörjolja,

2. olja som varit avsedd för ett industriellt ändamål,

3. eldningsolja, eller

4. oljehaltigt drivmedel.

Med olja avses i första stycket inte en olja som kan användas som livsmedel.

10 §

[4065 C] I denna förordning avses med

beslut 2000/532/EG: kommissionens beslut av den 3 maj 2000 om ersättning av beslut 94/3/EG om en förteckning över avfall i enlighet med artikel 1 a i rådets direktiv 75/442/EEG om avfall, och rådets beslut 94/904/EG om upprättande av en förteckning över farligt avfall i enlighet med artikel 1.4 i rådets direktiv 91/689/EEG om farligt avfall, i lydelsen enligt kommissionens beslut 2014/955/EU,

direktiv 2008/98/EG: Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv, i lydelsen enligt kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014,

direktiv 2012/19/EU: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/19/EU av den 4 juli 2012 om avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE), i den ursprungliga lydelsen,

förordning (EG) nr 850/2004: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 av den 29 april 2004 om långlivade organiska föreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG,

förordning (EG) nr 1013/2006: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1013/2006 av den 14 juni 2006 om transport av avfall,

förordning (EG) nr 440/2008: kommissionens förordning (EG) nr 440/2008 av den 30 maj 2008 om testmetoder enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach),

förordning (EG) nr 1102/2008: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1102/2008 av den 22 oktober 2008 om exportförbud för metalliskt kvicksilver och vissa kvicksilverföreningar och kvicksilverblandningar och säker förvaring av metalliskt kvicksilver,

förordning (EG) nr 1272/2008: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006,

förordning (EG) nr 1069/2009: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1069/2009 av den 21 oktober 2009 om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter och därav framställda produkter som inte är avsedda att användas som livsmedel och om upphävande av förordning (EG) nr 1774/2002 (förordning om animaliska biprodukter), och

förordning (EU) nr 1257/2013: Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1257/2013 av den 20 november 2013 om återvinning av fartyg och om ändring av förordning (EG) nr 1013/2006 och direktiv 2009/16/EG. *Förordning (2015:727)*.

Tillämpningsområde

11 §

[4066] Denna förordning ska inte tillämpas på

1. förorenad jord och annat naturligt material som inte har grävts ut,
2. naturligt material från jord- eller skogsbruk som används inom jord eller skogsbruk eller för energiproduktion och där användningen inte skadar eller innebär någon olägenhet för människors hälsa eller miljön,

3. icke-förorenad jord och annat naturligt material som har grävts ut i samband med en byggverksamhet, om det är säkerställt att materialet kommer att användas för byggnation i sitt naturliga tillstånd på den plats där grävningen utfördes och att den användningen inte skadar eller innebär någon olägenhet för människors hälsa eller miljön,

4. utvinningsavfall som omfattas av förordningen (2013:319) om utvinningsavfall,

5. använt kärnbränsle eller kärnavfall enligt lagen (1984:3) om kärnteknisk verksamhet eller radioaktivt avfall som avses i strålskyddslagen (1988:220),

6. utrangerade explosiva varor,

7. animaliska biprodukter och därav framställda produkter som

a) omfattas av förordning (EG) nr 1069/2009, och

b) är avsedda för annat än förbränning, deponering eller biogas- eller komposteringsanläggning

8. kroppar från djur som

a) har dött på annat sätt än genom slakt eller som har avlivats för att utrota epizootiska sjukdomar, och

b) bortskaffas enligt förordning (EG) nr 1069/2009, och

9. koldioxid som avskiljs och transporteras för att lagras geologiskt samt koldioxid som lagras geologiskt. *Förordning (2014:25)*.

Krav för att avfall ska upphöra att vara avfall

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2011:1009).

11 a §

[4066 A] En förteckning över de krav som ska vara uppfyllda för att olika slag av avfall ska upphöra att vara avfall i enlighet med 15 kap. 1 § tredje stycket miljöbalken finns i bilaga 5. *Förordning (2011:1009)*.

Bedömning av om ett avfall har farliga egenskaper

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2015:727).

11 b §

[4066 B] För att bedöma om ett avfall har farliga egenskaper ska

1. bilaga III till direktiv 2008/98/EG tillämpas, eller

2. avfallet testas enligt förordning (EG) nr 440/2008 eller enligt andra internationellt erkända testmetoder och riktlinjer och, i fråga om försök på djur eller människor, med hänsyn till artikel 7 i förordning (EG) nr 1272/2008.

Om en bedömning har gjorts både enligt 1 och 2 ska testresultatet enligt 2 gälla. *Förordning (2015:727)*

Omfattningen av vad som avses med farligt avfall

12 §

[4066 C] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om att ett visst avfall som har en farlig egenskap är farligt avfall. *Förordning (2015:727)*.

13 §

[4067] Länsstyrelsen får i det enskilda fallet besluta att ett visst farligt avfall inte är farligt avfall, om avfallsinnehavaren visar att

1. avfallet inte har någon farlig egenskap, och

2. avsaknaden av farliga egenskaper inte är en följd av att avfallet har blandats eller späts ut i syfte att inte behöva tillämpa bestämmelserna om farligt avfall.

Länsstyrelsen ska underrätta Naturvårdsverket om sådana beslut. *Förordning (2015:727)*.

Klassificering av avfall

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2015:727).

13 a §

[4067 A] För att klassificera ett avfall fastställs den sexsiffriga avfallskod i bilaga 4 som bäst beskriver avfallet. Avfallskoderna är indelade i kapitel. Vid valet av avfallskod ska den som klassificerar avfallet

1. identifiera den källa som gett upphov till avfallet och välja en lämplig avfallskod i kapitel 01–12 eller 17–20 som inte slutar på 99,
2. om det inte går att hitta en lämplig kod enligt 1, välja en lämplig avfallskod i kapitel 13–15 som inte slutar på 99,
3. om det inte går att hitta en lämplig kod enligt 1 eller 2, välja en lämplig avfallskod i kapitel 16 som inte slutar på 99, eller
4. om det inte går att hitta en lämplig kod enligt 1, 2 eller 3, välja den avfallskod i bilaga 4 som slutar på 99 och bäst beskriver avfallet. *Förordning (2015:727)*.

13 b §

[4067 B] När beskrivningen av en avfallskod i bilaga 4 innehåller en hänvisning till denna paragraf ska avfallet anses vara farligt avfall, om

1. innehållet av farliga ämnen i avfallet gör att det enligt 11 b § har en eller flera farliga egenskaper, eller
2. avfallet innehåller polyklorerade dibenso-p-dioxiner och dibensofuraner (PCDD/F), DDT (1,1,1-triklor-2,2-bis(4-klorfenyl)etan), klordan, hexaklorcyklohexan (inbegripet lindan), dieldrin, endrin, heptaklor, hexaklorbensen, klordekon, aldrin, pentaklorbensen, mirex, toxafen, hexabrombifenyl eller PCB som överskrider de koncentrationsgränser som anges i bilaga IV till förordning (EG) nr 850/2004.

Vid bedömningen får hänsyn tas till klassificering och märkning enligt de anmärkningar i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som anges i bilagan till beslut 2000/532/EG.

Avfall som utgörs av metallegeringar i sin massiva form och som inte är förorenat med farliga ämnen ska vid bedömningen inte anses vara farligt avfall. *Förordning (2015:727)*.

Brännbart avfall

14 §

[4067 C] Brännbart avfall ska förvaras och transporteras bort skilt från annat avfall.

Bestämmelser om förbud mot att deponera utsorterat brännbart avfall och organiskt avfall finns i 9 och 10 §§ förordningen (2001:512) om deponering av avfall.

15 §

[4067 D] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om sortering av brännbart avfall och om undantag från kravet i 14 § första stycket.

Blandning av farligt avfall

16 §

[4068] Farligt avfall får inte blandas eller spädas ut med

1. andra slag av farligt avfall,
2. annat avfall, eller
3. andra ämnen eller material.

17 §

[4068 A] Farligt avfall som har blandats eller späts ut i strid med 16 § ska separeras, om det

1. behövs från miljöskyddssynpunkt,
2. är tekniskt möjligt, och
3. är ekonomiskt rimligt.

18 §

[4068 B] Bestämmelserna om blandning av farligt avfall i 16 och 17 §§ ska inte tillämpas i fråga om sådan blandning av avfall som har gjorts eller görs

1. av någon vars hantering av avfallet omfattas av ett sådant tillstånd eller en sådan anmälan som avses i 9 kap. 6 § miljöbalken,
2. på ett hälso- och miljömässigt godtagbart sätt, och
3. med användning av bästa möjliga teknik. *Förordning (2013:269)*.

19 §

[4069] Bestämmelserna om blandning av farligt avfall i 16 och 17 §§ ska inte tillämpas på

1. hushållsavfall som är farligt avfall, om det farliga avfallet är blandat med annat hushållsavfall, eller
2. oljehaltigt barlast- eller tankspolvatten från fartyg, om det oljehaltiga vattnet tas emot och behandlas enligt lagen (1980:424) om åtgärder mot förorening från fartyg eller förordningen (1980:789) om åtgärder mot förorening från fartyg. *Förordning (2013:269)*.

Kvicksilveravfall**20 §**

[4070] Bestämmelser om bortskaffande av visst kvicksilver finns i artikel 2 i förordning (EG) nr 1102/2008. *Förordning (2015:727)*.

21 §

[4070 A] Avfall som innehåller minst 0,1 viktprocent kvicksilver ska senast ett år från när det uppstår bortskaffas i ett djupt bergförvar, om avfallet

1. inte omfattas av 20 §, eller
2. inte är slutligt deponerat i enlighet med ett tillstånd enligt miljöbalken eller föreskrifter som meddelats med stöd av balken. *Förordning (2015:27)*.

22 §

[4070 B] Naturvårdsverket får i det enskilda fallet ge dispens från kravet i 21 §, om det är oskäligt att kräva att avfallet bortskaffas i ett djupt bergförvar. Om avfallet innehåller mer än 1 viktprocent kvicksilver, får en sådan dispens ges endast om det finns synnerliga skäl eller om det är fråga om så små mängder avfall att det är uppenbart oskäligt att kräva ett bortskaffande i ett djupt bergförvar.

Avfall från fartyg i hamn**23 §**

[4071] Kommunen ska svara för att oljeavfall, toalettavfall, fast avfall och rester av andra skadliga ämnen som det är förbjudet att släppa ut enligt lagen (1980:424) om åtgärder mot förorening från fartyg eller enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av den lagen transporteras från en sådan mottagningsanordning för avfall från fartyg som avses i förordningen (1980:789) om åtgärder mot förorening från fartyg.

Första stycket gäller inte oljehaltigt barlast- eller tankspolvatten som avses i 3 kap. 1 § lagen om åtgärder mot förorening från fartyg eller barlastvatten eller tankspolvätska som avses i 3 kap. 2 § samma lag.

24 §

[4071 A] Den som är innehavare av en hamn ska lämna uppgift om behovet av avfallshantering enligt 23 § till kommunen.

Förpackningsavfall

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2014:1076).

24 a §

[4071 AA] Den som har förpackningsavfall som inte är hushållsavfall ska sortera ut förpackningsavfallet från annat avfall och lämna förpackningsavfallet till

1. ett insamlingssystem som har tillstånd enligt 38 § förordningen (2014:1073) om producentansvar för förpackningar, eller

2. någon som enligt 57 § förordningen om producentansvar för förpackningar samlar in utsorterat förpackningsavfall. *Förordning (2014:1076).*

24 b §

[4071 AB] Den som har använt en förpackning som blivit hushållsavfall ska sortera ut förpackningsavfallet från annat avfall och lämna förpackningsavfallet till ett insamlingssystem som har tillstånd enligt 38 § förordningen (2014:1073) om producentansvar för förpackningar eller till ett insamlingssystem som kommunen tillhandahåller för utsorterat förpackningsavfall.

Den som enligt 24 a § 2 lämnar förpackningsavfall till någon som samlar in utsorterat förpackningsavfall får lämna allt sitt förpackningsavfall till insamlaren, även det förpackningsavfall som är hushållsavfall. *Förordning (2014:1076).*

Returpapper

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2014:1076).

24 c §

[4071 AC] Den som har returpapper som inte är hushållsavfall ska sortera ut returpapperet från annat avfall och lämna returpapperet till

1. ett insamlingssystem som har tillstånd enligt 12 § förordningen (2014:1074) om producentansvar för returpapper, eller

2. någon som enligt 30 § förordningen om producentansvar för returpapper samlar in utsorterat returpapper. *Förordning (2014:1076).*

24 d §

[4071 AD] Den som har använt en tidning som blivit hushållsavfall ska sortera ut returpapperet från annat avfall och lämna returpapperet till ett insamlingssystem som har tillstånd enligt 12 § förordningen (2014:1074) om producentansvar för returpapper

eller till ett insamlingssystem som kommunen tillhandahåller för utsorterat returpapper.

Den som enligt 24 c § 2 lämnar returpapper till någon som samlar in utsorterat returpapper får lämna allt sitt returpapper till insamlaren, även det returpapper som är hushållsavfall. *Förordning (2014:1076)*.

Elektriska och elektroniska produkter

25 §

[4071 B] Den som innehar avfall som innehåller eller utgörs av elektriska eller elektroniska produkter ska sortera ut det och hantera det skilt från annat avfall på ett sätt som underlättar återvinning eller annan hantering som är godtagbar från miljösynpunkt samt

1. lämna det till en producent, en kommun eller till ett sådant insamlingssystem som avses i förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning, om producenten, kommunen eller insamlingssystemet har en skyldighet att ta emot avfallet, eller

2. om avfallet är annat elavfall än sådant konsumentelavfall som avses i förordningen om producentansvar för elutrustning, se till att det blir behandlat på ett hälso- och miljömässigt godtagbart sätt.

Om ett batteri är inbyggt eller på annat sätt ingår i en annan vara och batteriet med lätthet kan avlägsnas från den andra varan, ska batteriet vid tillämpningen av första stycket 1 avlägsnas från den andra varan.

Andra bestämmelser om skyldighet för producenter att ta hand om avfall som utgörs av elektriska och elektroniska produkter finns i förordningen (2000:208) om producentansvar för glödlampor och vissa belysningsarmaturer, förordningen om producentansvar för elutrustning och förordningen (2008:834) om producentansvar för batterier. *Förordning (2014:1076)*.

26 §

[4072] Den som yrkesmässigt hanterar avfall som innehåller eller utgörs av batterier ska se till att

1. lagring och hantering av avfallet i en behandlingsanläggning sker i lämpliga behållare eller på en plats som är försedd med en tät, hårdgjord yta och är skyddad mot nederbörd, och

2. avfallet inte bränns eller deponeras utan att

a) vätskor och syror har avlägsnats från batterierna för att hanteras skilt från batteriavfallet i övrigt, och

b) de åtgärder har vidtagits som är möjliga och lämpliga för att nå de mål för särskilt omhändertagande och återvinning som anges i 8 § förordningen (2008:834) om producentansvar för batterier. *Förordning (2013:62)*.

27 §

[4072 A] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om sådan yrkesmässig verksamhet som syftar till att genom demontering, sortering eller andra förbehandlande åtgärder säkerställa att återvinning eller bortskaffande av elavfall som avses i förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning kan ske på ett sätt som är lämpligt från hälso- och miljösynpunkt.

Naturvårdsverket får, i fråga om återvinning och bortskaffande av elavfall som avses i förordningen om producentansvar för elutrustning, meddela de föreskrifter som behövs till följd av bilaga VII till direktiv 2012/19/EU. *Förordning (2015:27)*.

28 §

[4072 B] Elavfall som avses i förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning får återvinnas, fragmenteras, förbrännas, deponeras eller bortskaffas på annat sätt endast om

1. avfallet har förbehandlats i en sådan verksamhet som anges i 27 §, och den förbehandlande verksamheten har personal eller system för kvalitet eller miljöledning som certifierats av ett organ vars kompetens för uppgiften har styrkts genom ackreditering enligt lagen (2011:791) om ackreditering och teknisk kontroll, eller

2. avfallet har förbehandlats utomlands på ett sätt som motsvarar kraven i direktiv 2012/19/EU.

Certifieringen enligt första stycket 1 ska avse den kompetens eller det system för kvalitet eller miljöledning som behövs med hänsyn till det ändamål som anges i 27 § och de föreskrifter som meddelats med stöd av 27 §. *Förordning (2015:27)*.

29 §

[4073] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om undantag från kravet på certifiering i 28 §.

Spillolja**30 §**

[4073 A] Insamling av spillolja ska göras separat från annat avfall.

31 §

[4073 B] En spillolja som är en isolerolja ska hållas åtskild från andra isoleroljor och andra spilloljor till dess halten av PCB-produkter i isoleroljan har fastställts.

32 §

[4074] Utöver det som följer av 30 och 31 §§ ska, i den mån som det är tekniskt genomförbart och ekonomiskt rimligt, den som hanterar en spillolja se till att spilloljan inte blandas med andra slags spilloljor eller blandas med andra typer av avfall eller ämnen på ett sätt som försvårar behandlingen av spilloljan.

Långlivade organiska föreningar**33 §**

[4074 A] Bestämmelser om avfallshantering för avfall som består av, innehåller eller har förorenats med vissa långlivade organiska föreningar finns i artikel 7 i förordning (EG) nr 850/2004. *Förordning (2015:727)*.

34 §

[4074 B] Naturvårdsverket är behörig myndighet i enlighet med artikel 7.4 och 7.5 i förordning (EG) nr 850/2004.

Fartygsåtervinning

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2015:21).

34 a §

[4074 C] Bestämmelser om fartygsåtervinning finns i förordning (EU) nr 1257/2013 och i förordningen (2015:18) om fartygsåtervinning. *Förordning (2015:727)*.

Bilskrotning

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2015:21).

34 b §

[4074 D] Bestämmelser om bilskrotning finns i bilskrotningsförordningen (2007:186). *Förordning (2015:21)*.

Transport av hushållsavfall som är farligt avfall

35 §

[4075] Kommunen ska samla in och transportera hushållsavfall som är farligt avfall till en behandlingsanläggning, om inte annat följer av föreskrifter om producentansvar som har meddelats med stöd av 15 kap. 12 § miljöbalken. *Förordning (2016:809)*.

Tillståndsplikt för transport av avfall

36 §

[4075 A] Det krävs ett särskilt tillstånd för att

1. yrkesmässigt transportera avfall, eller
2. transportera avfall som har uppkommit i en yrkesmässig verksamhet om
 - a) transporterarna under ett kalenderår sammanlagt avser mer än 10 ton avfall eller mer än 50 kubikmeter avfall,
 - b) transporterarna under ett kalenderår sammanlagt avser mer än 100 kilogram farligt avfall eller mer än 100 liter farligt avfall,
 - c) avfallet innehåller kvicksilver och utgörs av annat än hela lysrör eller andra ljuskällor, eller
 - d) avfallet innehåller cyanid, kadmium eller en PCB-produkt. *Förordning (2011:1239)*.

37 §

[4076] Bestämmelsen om tillståndsplikt i 36 § gäller inte för

1. avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier (avfallstyp 02 01 08* i bilaga 4),
2. flygaska och pannaska från oljeförbränning (avfallstyp 10 01 04* i bilaga 4),
3. smittförande avfall (avfallstyper 18 01 03* och 18 02 02* i bilaga 4),
4. asbestinnehållande avfall (avfallstyper 06 07 01* och 17 06 01* i bilaga 4),
5. avfall från förbränning eller pyrolys av hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall (avfallstyper 19 01 05*, 19 01 06*, 19 01 07*, 19 01 10*, 19 01 13* och 19 01 15* i bilaga 4).

38 §

[4076 A] Tillstånd enligt 36 § får ges endast om sökanden har

1. personella, tekniska och ekonomiska förutsättningar att på ett från hälso- och miljöskyddssynpunkt tillfredsställande sätt transportera det avfall som avses med ansökan, och
2. de tillstånd som krävs för verksamheten enligt annan lagstiftning.

39 §

[4076 B] Ett tillstånd enligt 36 § ska förenas med de villkor som behövs från miljö- och hälsoskyddssynpunkt.

Om tillståndet avser farligt avfall, ska det ges för en viss tid som inte får vara längre än fem år. Tillståndet får avse ett visst slag av farligt avfall eller farligt avfall i allmänhet.

40 §

[4077] Frågor om tillstånd enligt 36 § prövas av länsstyrelsen i det län där sökanden har sitt säte eller utövar den huvudsakliga delen av sin verksamhet. Om sökanden har sitt säte eller den huvudsakliga delen av sin verksamhet utanför Sverige, prövas frågan om tillstånd av länsstyrelsen i något av de län där avfallet hämtas eller lämnas.

41 §

[4077 A] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om sådana villkor som avses i 39 § för avfall som inte är farligt avfall.

Anmälningssplikt för transport av avfall**42 §**

[4077 B] Den som avser att transportera farligt avfall som har uppkommit i en yrkesmässig verksamhet ska anmäla detta till länsstyrelsen.

Första stycket gäller inte transporter som kräver tillstånd enligt 36 § eller som utförs av någon som har tillstånd enligt 36 §.

För återkommande transporter som omfattas av anmälningssplikt enligt första stycket är det tillräckligt att anmälan görs vart femte år. *Förordning (2011:1239)*.

43 §

[4078] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om att anmälningssplikt ska gälla i stället för tillståndssplikt enligt 36 § i fråga om avfall som inte är farligt avfall.

44 §

[4078 A] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om undantag från anmälningssplikten enligt 42 §.

Första stycket gäller inte yrkesmässiga transporter av avfall eller transporter av avfall inom ramen för en egen verksamhet där transport av avfall är normalt och regelbundet förekommande.

Anmälningssplikt för annan hantering av avfall**45 §**

[4078 B] Den som äger en fastighet där avfall finns och avser att på fastigheten kompostera eller på annat sätt återvinna eller bortskafta annat hushållsavfall än trädgårdsavfall, ska anmäla detta till kommunen.

Det som sägs om fastighetsägaren i första stycket gäller också den som

1. enligt 1 kap. 5 § fastighetstaxeringslagen (1979:1152) ska anses som fastighetsägare, eller
2. har nyttjanderätt till fastigheten.

46 §

[4079] Det krävs en anmälan till länsstyrelsen för yrkesmässig insamling av avfall.

Anmälningssplikten gäller insamlingsverksamheten och inte de enskilda insamlingsplatser som omfattas av insamlingsverksamheten. *Förordning (2013:62)*.

47 §

[4079 A] Den som är handlare eller mäklare ska anmäla sin verksamhet till länsstyrelsen.

48 §

[4079 B] Anmälningsplikt enligt 46 eller 47 § gäller inte verksamheter som omfattas av

1. ett tillstånd eller en anmälan som avses i 9 kap. 6 § miljöbalken,
2. ett tillstånd enligt 36 § eller en anmälan enligt 42 § eller enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av 43 § denna förordning,
3. ett tillstånd enligt 38 § förordningen (2014:1073) om producentansvar för förpackningar,
4. ett tillstånd enligt 12 § förordningen (2014:1074) om producentansvar för returpapper, eller
5. ett tillstånd enligt 45 § förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning. *Förordning (2014:1076).*

49 §

[4080] En anmälan enligt 46 eller 47 § ska innehålla

1. sökandens namn och adress,
2. sökandens person- eller organisationsnummer, eller om sådant inte finns, sökandens nationella eller europeiska skatteregistreringsnummer,
3. en kortfattad beskrivning av verksamheten, och
4. uppgift om var verksamheten bedrivs.

50 §

[4080 A] En anmälan enligt 46 eller 47 § ska göras till länsstyrelsen i det län där

1. sökandens verksamhet har sitt säte, eller
2. sökanden bedriver den huvudsakliga delen av sin verksamhet.

Om sökandens verksamhet har sitt säte och bedriver den huvudsakliga delen av sin verksamhet utomlands, ska anmälan göras till länsstyrelsen i något av de län där avfallet hämtas eller lämnas.

Register över tillstånds- och anmälningspliktig hantering**51 §**

[4080 B] Länsstyrelsen ska föra ett register över de verksamheter som har tillstånd enligt 36 § eller är anmälda enligt 42, 46 eller 47 §.

Underrättelser om tillstånd och anmälningar**52 §**

[4081] Länsstyrelsen ska i fråga om tillstånd enligt 36 § och anmälningar enligt 42, 46 och 47 §§ underrätta den kommunala nämnd som har det operativa tillsynsansvaret över den berörda hanteringen. Underrättelserna ska ske på det sätt och i den utsträckning som är lämplig med hänsyn till möjligheterna att utöva en ändamålsenlig tillsyn.

Kontroll när avfall lämnas till någon annan**53 §**

[4081 A] För att få lämna avfall som uppkommit i en yrkesmässig verksamhet till någon annan för transport eller annan hantering krävs att

1. den som ska hantera avfallet har gjort den anmälan eller har det tillstånd som krävs för hanteringen, och
2. den som lämnar avfallet har kontrollerat att kravet i 1 är uppfyllt.

Första stycket 2 gäller inte för avfall som lämnas till kommunen eller den som kommunen har anlitat.

Anteckningar vid återvinning och bortskaffande

54 §

[4081 B] Den som bedriver en verksamhet med återvinning eller bortskaffande som är tillstånds- eller anmälningspliktig enligt miljöprövningsförordningen (2013:251) ska för varje slag av avfall som hanteras i verksamheten föra anteckningar om

1. varifrån avfallet kommer,
2. de metoder för återvinning eller bortskaffande som används,
3. den mängd avfall som återvinns eller bortskaffas årligen, och
4. var avfallet lämnas när det återvinns eller bortskaffas.

Anteckningarna ska föras i kronologisk ordning och bevaras i minst tre år.
Förordning (2014:236).

54 a §

[4081 C] Utöver det som sägs i 54 § ska den som behandlar sådant elavfall som avses i förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning föra anteckningar om

1. den mängd elavfall som har tagits emot för behandling,
2. den mängd elavfall som har förberetts för återanvändning,
3. den mängd elavfall som har materialåtervunnits,
4. den mängd elavfall som har återvunnits på annat sätt,
5. den mängd elavfall som har bortskaffats,
6. den mängd elavfall som har lämnats för transport till en annan behandlare i Sverige,
7. den mängd elavfall som har lämnats för transport till en annan behandlare i ett annat land inom Europeiska unionen, och
8. den mängd elavfall som har lämnats för transport till en annan behandlare i ett land utanför Europeiska unionen.

Mängderna ska anges i vikt och av anteckningarna ska det framgå vilka mängder som är hänförliga till var och en av de kategorier elutrustning som anges i 19 § förordningen om producentansvar för elutrustning. *Förordning (2014:1076).*

Anteckningar vid hantering av farligt avfall

55 §

[4082] Den som bedriver en yrkesmässig verksamhet där farligt avfall uppkommer ska för varje slag av farligt avfall föra anteckningar om

1. den mängd avfall som uppkommer årligen, och
2. till vem som avfallet lämnas för vidare hantering

Anteckningarna ska föras i kronologisk ordning och bevaras i minst tre år.
Förordning (2014:236).

56 §

[4082 A] Den som yrkesmässigt samlar in farligt avfall ska för varje slag av farligt avfall föra anteckningar om

1. varifrån avfallet kommer,
2. hur ofta insamling sker, och
3. den mängd som samlas in årligen.

Anteckningarna ska föras i kronologisk ordning och bevaras i minst tre år.
Förordning (2014:236).

57 §

[4082 B] Den som transporterar farligt avfall och är tillståndspliktig enligt 36 § eller anmälningspliktig enligt 42 § ska för varje slag av farligt avfall som transporteras föra anteckningar om

1. varifrån avfallet kommer,
2. den mängd som transporteras årligen,
3. på vilket sätt avfallet transporteras, och
4. vart avfallet transporteras.

Anteckningarna ska föras i kronologisk ordning och bevaras i minst ett år.
Förordning (2014:236).

58 §

[4083] Den som är handlare eller mäklare ska för varje slag av farligt avfall som säljs eller förmedlas i verksamheten föra anteckningar om

1. varifrån avfallet kommer,
2. den mängd som säljs eller förmedlas årligen, och
3. till vem avfallet säljs eller förmedlas.

Anteckningarna ska föras i kronologisk ordning och bevaras i minst tre år.
Förordning (2014:236).

59 §

[4083 A] Den som har fört anteckningar om avfall enligt 54–58 §§ ska ge tillsynsmyndigheten och tidigare avfallsinnehavare möjlighet att ta del av innehållet i anteckningarna, om myndigheten eller den tidigare innehavaren begär det.

I fråga om elavfall som avses i 54 a § ska den som har fört anteckningarna också ge den som är skyldig att rapportera enligt 59 a § eller enligt 62 eller 63 § förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning möjlighet att ta del av anteckningarna, om den rapporteringsskyldige begär det. *Förordning (2014:1076).*

Rapportering om behandling av avfall

Anm. Rubriken införd enligt förordning (2014:1076).

59 a §

[4083 AA] Den som tar emot elavfall som avses i förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning för att behandla det ska, i fråga om elavfall som vid mottagandet inte tidigare har behandlats av någon annan, senast den 31 mars varje år lämna de uppgifter som har antecknats enligt 54 och 54 a §§ till Naturvårdsverket.
Förordning (2014:1076).

Transportdokument för farligt avfall inom Sverige

60 §

[4083 B] När farligt avfall lämnas till en ny innehavare för att transporteras inom Sverige ska den som lämnar avfallet (lämnaren) och den som tar emot avfallet (mottagaren) se till att det finns ett transportdokument.

Transportdokumentet ska innehålla uppgifter om avfallsslag och avfallsmängd samt vem som är lämnare och vem som är mottagare.

Transportdokumentet ska vara undertecknat av lämnaren. Om transportdokumentet är elektroniskt, ska undertecknandet ske med lämnarens elektroniska underskrift. *Förordning (2016:595)*.

61 §

[4084] Naturvårdsverket får meddela ytterligare föreskrifter om hur transportdokument enligt 60 § ska utformas och hanteras.

Anteckningar och transportdokument för hushållsavfall

62 §

[4084 A] I fråga om hushållsavfall som är farligt avfall gäller 54–61 §§ endast sådan hantering som sker efter att det farliga avfallet har

1. sorterats ut från annat hushållsavfall, och
2. mottagits av någon som för sin hantering av avfallet har de tillstånd eller har gjort de anmälningar som krävs enligt föreskrifter meddelade med stöd av 9 kap. 6 § miljöbalken. *Förordning (2013:269)*.

Dumpning

63 §

[4085] Frågor om dispens från dumpningsförbud enligt 15 kap. 33 § miljöbalken prövas av

1. Havs- och vattenmyndigheten, om prövningen avser dumpning i
 - a) Sveriges ekonomiska zon, eller
 - b) något av två eller flera alternativa områden, om områdena inte ligger inom ett och samma län, och
2. länsstyrelsen i det län där avfallet avses att dumpas, om dispensfrågan inte ska prövas av Havs- och vattenmyndigheten enligt 1.

Innan Havs- och vattenmyndigheten beslutar i en dispensfråga som avses i första stycket 1 b ska myndigheten höra de berörda länsstyrelserna. Länsstyrelsens beslut enligt första stycket 2 ska skickas till Havs- och vattenmyndigheten.

En dispens ska avse ett visst slag och en viss mängd avfall samt tiden, platsen och sättet för dumpningen. *Förordning (2016:809)*.

64 §

[4085 A] Havs- och vattenmyndigheten får meddela föreskrifter om verkställigheten av 15 kap. 27–29 §§ miljöbalken. Innan myndigheten meddelar sådana föreskrifter ska myndigheten höra länsstyrelserna, Naturvårdsverket, Kustbevakningen, Sveriges geologiska undersökning och Tullverket. *Förordning (2016:809)*.

Införsel och utförsel av avfall

65 §

[4086] Sådant avfall som avses i någon av bilagorna IV och IV A till förordning (EG) nr 1013/2006 får importeras eller på annat sätt föras in till Sverige endast om den som för in avfallet kan visa att avfallet kommer att tas om hand av någon som för sin hantering av avfallet har de tillstånd eller har gjort de anmälningar som krävs enligt föreskrifter meddelade med stöd av 9 kap. 6 § miljöbalken. *Förordning (2013:269)*.

66 §

[4086 A] Naturvårdsverket är

1. den behöriga myndighet som avses i artikel 5 i Baselkonventionen om kontroll av gränsöverskridande transporter och slutligt omhändertagande av farligt avfall (SÖ 1991:22),

2. den behöriga myndighet som avses i artikel 53 och det kontaktorgan som avses i artikel 54 i förordning (EG) nr 1013/2006, och

3. den behöriga myndighet som avses i artiklarna 5 och 6 i förordning (EG) nr 1102/2008. *Förordning (2015:727)*.

67 §

[4087] Om Naturvårdsverket i sin egenskap av behörig myndighet enligt 66 § 1 eller 2 får kännedom om eller handlägger ett ärende om en avfallstransport som omfattas av förordning (EG) nr 1013/2006, ska verket underrätta den berörda länsstyrelse och den berörda kommunala nämnd som fullgör uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet.

Naturvårdsverket ska underrätta Kemikalieinspektionen om uppgifter som Naturvårdsverket får i sin egenskap av behörig myndighet enligt 66 § 3. *Förordning (2012:372)*.

68 §

[4087 A] Bestämmelser om transportdokument för gränsöverskridande transporter av avfall finns i artiklarna 4 och 16 i förordning (EG) nr 1013/2006. *Förordning (2012:261)*.

69 §

[4088] Naturvårdsverket får med Finland och Danmark ingå sådana bilaterala överenskommelser som avses i artikel 30 i förordning (EG) nr 1013/2006.

70 §

[4088 A] Naturvårdsverket får meddela de föreskrifter som behövs för verkställigheten av en överenskommelse som avses i 69 §.

Gränsöverskridande transporter av elutrustning som kan antas vara avfall

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2014:1076).

70 a §

[4088 AA] Om elutrustning som avses i förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning är avsedd att transporteras ut från Sverige och kan antas vara avfall med hänsyn till att den är begagnad, dess skick, hur väl den fungerar, hur den är lastad eller förpackad eller andra omständigheter, ska utrustningen anses vara avfall. Detta gäller dock inte om den som innehar utrustningen visar

1. dokument som styrker att äganderätten till utrustningen har övergått eller kommer att övergå till den som utrustningen ska transporteras till och där det anges att utrustningen är fullt fungerande och är avsedd för återanvändning,

2. dokument som styrker att utrustningens funktion har testats och att förekomsten av farliga ämnen i utrustningen har kontrollerats och utvärderats varav test- och kontrollresultaten framgår,

3. att de dokument som avses i 2 på ett säkert sätt är fästa på utrustningen eller på den förpackning som utrustningen finns i,

4. att utrustningen har ett ändamålsenligt skydd mot skador under transport, lastning och lossning och i övrigt är ändamålsenligt lastad,

5. dokument som styrker att den som transporten utförs för har intygat att utrustningen inte är avfall och har tagit på sig ansvaret för att transporten är förenlig med gällande regelverk, och

6. alla nödvändiga transportdokument i övrigt. *Förordning (2014:1076)*.

70 b §

[4088 AB] Kraven på dokument för att visa att elutrustning inte är avfall enligt 70 a § 1–3 gäller inte om den som transporterar utrustningen visar att transporten sker inom ramen för ett avtal mellan transportens avsändare och en mottagare som tidigare har sålt eller på annat sätt har tillhandahållit utrustningen eller är någon som agerar för dennes räkning och att

1. transporten innebär att utrustningen med stöd av en garantibestämmelse eller bestämmelser i svensk rätt skickas tillbaka till mottagaren för reparation eller annan åtgärd som syftar till att den ska kunna användas igen,

2. utrustningen är avsedd för yrkesmässig användning, och

a) utrustningen skickas till mottagaren för renovering eller reparation enligt avtalet med syftet att utrustningen ska användas igen, och

b) mottagaren finns i ett land som omfattas av OECD-rådets beslut C(2001)107/slutligt rörande revidering av beslut C(92)39/slutligt om kontroll av gränsöverskridande transporter av avfall avsett för återvinning, eller

3. utrustningen är begagnad, trasig och avsedd för yrkesmässig användning och

a) utrustningen skickas till mottagaren för en analys av vad som är orsaken till att utrustningen är trasig, och

b) det endast är mottagaren som kan utföra en sådan analys. *Förordning (2014:1076)*.

70 c §

[4088 AC] Dokumentationen av de tester och kontroller som avses i 70 a § 2 ska innehålla uppgift om

1. vilken typ av elutrustning som dokumentationen avser,

2. den kategori enligt 19 § förordningen (2014:1075) om producentansvar för elutrustning som utrustningen ingår i,

3. utrustningens identifieringsnummer, om det finns,

4. utrustningens tillverkningsår, om det är känt,

5. vilka typer av tester och kontroller som har utförts,

6. datum när kontrollerna utfördes,

7. namnet på den som har utfört testerna och kontrollerna, och

8. adressen till den som har utfört testerna och kontrollerna. *Förordning (2014:1076)*.

70 d §

[4088 AD] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om vilka tester och kontroller som ska ligga till grund för dokumentationen enligt 70 a §. *Förordning (2014:1076)*.

Underrättelser till Europeiska kommissionen

71 §

[4089] Naturvårdsverket ska fullgöra de skyldigheter om information till Europeiska kommissionen som anges i

1. artikel 7 i direktiv 2008/98/EG, och

2. artikel 5 i förordning (EG) nr 1102/2008.

Innan Naturvårdsverket informerar enligt första stycket 2 ska verket höra Kemikalieinspektionen. *Förordning (2012:372)*.

Föreskrifter för Försvarsmakten m.fl.

72 §

[4089 A] Försvarsmakten får meddela föreskrifter som avviker från 15 kap. miljöbalken och denna förordning och som gäller hur hushållsavfall och farligt avfall ska hanteras inom Försvarsmakten, Fortifikationsverket, Försvarets materielverk och Försvarets radioanstalt. Innan sådana föreskrifter meddelas ska Naturvårdsverket ges tillfälle att yttra sig. *Förordning (2017:802)*.

Föreskrifter om avfall från hälso- och sjukvården

73 §

[4090] Socialstyrelsen får meddela de föreskrifter om hantering av smittförande avfall från hälso- och sjukvården som behövs för verkställigheten av denna förordning.

Den kommunala renhållningsordningen

74 §

[4090 A] Kommunen får meddela föreskrifter om

1. hur utrymmen, behållare och andra anordningar för hantering av avfall ska vara beskaffade och skötas,
2. att vissa slag av avfall ska förvaras och transporteras skilt från annat avfall,
3. skyldighet att i fråga om förvaring och transport av avfall vidta andra åtgärder som är nödvändiga av återanvändnings- eller återvinningskäl eller av andra hälso- eller miljöskäl,
4. att den som bedriver en yrkesmässig verksamhet inom kommunen som ger upphov till annat avfall än hushållsavfall ska lämna de uppgifter om arten, sammansättningen, mängden eller hanteringen av avfallet som behövs som underlag för kommunens renhållningsordning, och
5. hur en anmälan enligt 45 § ska göras. *Förordning (2011:1239)*.

75 §

[4091] Kommunen får meddela ytterligare föreskrifter om hanteringen av hushållsavfall.

76 §

[4091 A] Föreskrifter enligt 74 § 1–3 och 75 § får inte avse hantering av avfall som hanteras genom en producents försorg enligt föreskrifter om producentansvar som har meddelats med stöd av 15 kap. 6–7 a §§ miljöbalken.

Föreskrifter enligt 74 § 1 får inte avse hur mottagnings- och behandlingsanordningar för avfall i hamnar ska vara beskaffade och skötas.

76 a §

[4091 B] En kommunal avfallsplan ska innehålla ett särskilt avsnitt om förpackningar och platser för insamling av förpackningsavfall. Planen ska även innehålla uppgifter om åtgärder för att förebygga att förpackningsavfall uppstår och åtgärder för att främja återanvändning av förpackningar.

Första stycket gäller inte sådana flaskor eller burkar som omfattas av förordningen (2005:220) om retursystem för plastflaskor och metallburkar. *Förordning (2014:1076)*.

76 b §

[4091 C] En kommunal avfallsplan ska innehålla ett särskilt avsnitt om returpapper och platser för insamling av returpapper. Planen ska även innehålla åtgärder för att förebygga att returpapper uppstår. *Förordning (2014:1076)*.

77 §

[4092] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om

1. vad den kommunala renhållningsordningens avfallsplan ska innehålla, och
2. skyldighet för kommunerna att lämna information om hanteringen av avfall och om innehållet i avfallsplanen. *Förordning (2011:1239)*.

78 §

[4092 A] Bestämmelser om strategiska miljöbedömningar av planer och program finns i 6 kap. miljöbalken och i miljöbedömningsförordningen (2017:966). *Förordning (2017:979)*.

79 §

[4093] Kommunen ska skicka en kopia av sin avfallsplan till länsstyrelsen.

80 §

[4093 A] Uppgifterna i avfallsplanen ska ses över minst vart fjärde år och uppdateras vid behov.

När avfallsplanen ändras ska kommunen genast underrätta länsstyrelsen om ändringen.

Regional och nationell avfallsplanering

81 §

[4094] Länsstyrelsen ska göra en sammanställning över de kommunala avfallsplanerna. Sammanställningen ska innehålla en analys av kapaciteten för avfallsbehandling inom länet avseende förutsättningarna för att hantera avfallet genom förberedelse för återanvändning, materialåtervinning, annan återvinning eller bortskaffande, med prioritet i den ordningen.

Om det behövs för att åtgärda en befintlig eller förutsebar kapacitetsbrist eller för att tydliggöra ett befintligt eller förutsebart kapacitetsöverskott när det gäller en viss behandlingsmetod, ska länsstyrelsen samråda med berörda kommuner, näringsidkare och andra länsstyrelser.

Länsstyrelsen ska överlämna sammanställningen till Naturvårdsverket.

82 §

[4094 A] Naturvårdsverket får meddela föreskrifter om

1. hur sammanställningen enligt 81 § ska utformas samt hur och när den ska överlämnas, och
2. skyldighet för kommunerna att underrätta Naturvårdsverket om den avfallshantering som bedrivs och om resultatet av verksamheten jämfört med avfallsplanen.

83 §

[4095] Naturvårdsverket ska se till att det finns en nationell avfallsplan och ett program för att förebygga uppkomsten av avfall som uppfyller kraven i artiklarna 28–30 i direktiv 2008/98/EG. Naturvårdsverket ska fortlöpande göra de uppdateringar av planen och programmet som behövs för att hålla dem aktuella.

När planen och programmet tas fram eller ändras ska Naturvårdsverket

1. på lämpligt sätt ge företrädare för länsstyrelserna, kommunerna och näringslivet tillfälle att lämna synpunkter,
2. följa direktivets krav i artikel 31 i fråga om allmänhetens medverkan,
3. följa direktivets krav i artikel 32 i fråga om samarbete med övriga berörda medlemsstater och med Europeiska kommissionen, och
4. informera kommissionen i enlighet med artikel 33 i direktivet.

Tillsyn**84 §**

[4096] Bestämmelser om tillsyn finns i 26 kap. miljöbalken och i miljötillsynsförordningen (2011:13). Bestämmelser om det operativa tillsynsansvar som hör samman med denna förordning finns i 26 kap. 3 § tredje stycket miljöbalken samt i 2 kap. 4, 29 och 30 §§ miljötillsynsförordningen.

85 §

[4096 A] De operativa tillsynsmyndigheterna ska samråda med Tullverket i frågor som rör tillsynen över att förordning (EG) nr 1013/2006 följs. *Förordning (2012:261)*.

Avgifter**86 §**

[4097] Bestämmelser om avgifter finns i 27 kap. miljöbalken och i förordningen (1998:940) om avgifter för prövning och tillsyn enligt miljöbalken.

Sanktioner**87 §**

[4097 A] Bestämmelser om straff finns i 29 kap. miljöbalken.

Bestämmelser om miljöstraffsavgifter finns i förordningen (2012:259) om miljöstraffsavgifter.

Bestämmelser om ansvar och förverkande på grund av transporter i strid med förordning (EG) nr 1013/2006 ([4001] o.f.) finns i lagen (2000:1225) om straff för smuggling (Smugglingslagen m.m. [101] o.f.). *Förordning (2012:261)*.

Överklagande**88 §**

[4098] Bestämmelser om överklagande finns i 19 kap. 1 § samt i 1 kap. 2 § och 5 kap. lagen (2010:921) om mark- och miljödomstolar.

[4099] 1. Denna förordning träder i kraft den 9 augusti 2011, då avfallsförordningen (2001:1063), förordningen (2007:383) om gränsöverskridande transporter av avfall och förordningen (1993:1268) om spillolja ska upphöra att gälla.

2. Bestämmelserna i 24 a–24 d §§ tillämpas första gången för förpackningsavfall och returpapper som uppkommer efter utgången av mars 2020.

3. Följande gäller för verksamheter som påbörjats före den 9 augusti 2011 och som inte omfattas av tillståndsplikt enligt avfallsförordningen (2001:1063), om sådan plikt införs till följd av denna förordning. Verksamheten får fortsätta att bedrivas till och med den 9 augusti 2012 trots att tillståndsplikten införs. Därefter får verksamheten bedrivas endast om den som bedriver verksamheten gett in en ansökan om tillstånd till tillståndsmyndigheten senast den 9 augusti 2012 och tillståndsmyndigheten inte beslutar något annat.

4. Följande gäller för verksamheter som påbörjats före den 9 augusti 2011 och som inte omfattas av anmälningsplikt enligt avfallsförordningen (2001:1063), om sådan plikt införs till följd av denna förordning. Verksamheten får fortsätta att bedrivas till och med den 9 augusti 2012 trots att anmälningsplikten införs. Därefter får verksamheten bedrivas endast om den som bedriver verksamheten senast den 9 augusti 2012 gjort en anmälan till tillsynsmyndigheten.

5. Tillstånd, beslut, dispenser, medgivanden, villkor eller registreringar som avser verksamheter, hanteringar eller andra åtgärder som har meddelats genom beslut enligt bestämmelser i avfallsförordningen (2001:1063), förordningen (2007:383) om gränsöverskridande transporter av avfall, förordningen (1993:1268) om spillolja eller enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av sådana bestämmelser ska fortsätta att gälla. *Förordning (2017:169)*.

Bilaga 1

Bilaga I har upphört att gälla enligt förordning (2015:727).

*Bilaga 2***[4101] Hantering som utgör återvinning**

R 1 Användning främst som bränsle eller annan energikälla.

Detta omfattar även förbränningsanläggningar som förbränner hushållsavfall om anläggningens energieffektivitet uppgår till

1. minst 0,60, om anläggningen före den 1 januari 2009 har tagits i drift och omfattas av en anmälan eller ett tillstånd enligt miljöprövningsförordningen (2013:251) eller motsvarande äldre bestämmelser, och

2. minst 0,65, om anläggningen omfattas av en anmälan som har gjorts eller ett tillstånd som har getts efter den 31 december 2008 enligt miljöprövningsförordningen eller motsvarande äldre bestämmelser.

En förbränningsanläggningens energieffektivitet ska beräknas med en formel enligt de anvisningar som finns efter R 13 i denna bilaga.

R 2 Återvinning eller regenerering av lösningsmedel.

R 3 Materialåtervinning av organiska ämnen som inte används som lösningsmedel.

Detta omfattar kompostering och andra biologiska omvandlingsprocesser samt förgasning och pyrolys med utnyttjande av komponenterna som kemikalier.

R 4 Materialåtervinning av metaller eller metallföreningar.

R 5 Materialåtervinning av andra oorganiska material.

Detta omfattar jordtvätt som medför återställande av mark och återvinning av oorganiska byggmaterial.

R 6 Regenerering av syror eller baser.

R 7 Återvinning av komponenter som används för att minska föroreningar.

R 8 Återvinning av katalysatorkomponenter.

R 9 Omräffinerad av olja eller annan återanvändning av olja.

R 10 Markspridning med positiva effekter på jordbruket eller ekologin.

R 11 Användning av avfall som har uppkommit genom någon sådan hantering som avses i R 1–R 10.

R 12 Utväxling av avfall som ska bli föremål för någon sådan hantering som avses i R 1–R 11.

Detta omfattar – om hanteringen inte lämpligen kan hänföras till någon av R 1–R 11 – inledande hantering före återvinning, inklusive förbehandling (t.ex. demontering, sortering, krossning, komprimering, pelletering, torkning, fragmentering, konditionering, omförpackning, separering, sammansmältning eller blandning för överlämnande till någon sådan hantering som avses i R 1–R 11).

R 13 Lagring av avfall före någon sådan hantering som avses i R 1–R 12.

Detta omfattar inte tillfällig lagring, före insamling, på den plats där avfallet har uppkommit.

Formel för beräkning av energieffektivitet enligt R1

En förbränningsanläggningens energieffektivitet enligt R1 ska beräknas med formeln energieffektivitet = $((E_p - (E_f + E_i)) / (0,97 \times (E_w + E_f)) \times CCF$.

Beräkningen ska göras i enlighet med det som är bästa möjliga teknik vid förbränning av avfall. I formeln är talet 0,97 den faktor som motsvarar

energiförlusterna på grund av bottenaska och strålning. För de övriga parametrarna i formeln gäller följande.

Ep Den energi som förbränningsanläggningen årligen producerar i form av värme eller elektricitet beräknad genom att energin i form av elektricitet multipliceras med 2,6 och den värme som produceras för ett kommersiellt ändamål multipliceras med 1,1 (gigajoule/år).

Ef Den årliga energitillförseln till förbränningsanläggningens system från sådana bränslen som bidrar till produktionen av ånga (gigajoule/år).

Ew Den energi som kan utvinnas från det behandlade avfallet i förbränningsanläggningen under ett år beräknad utifrån avfallsets effektiva värmevärde (gigajoule/år).

Ei Den energi som tillförts anläggningen under ett år bortsett från Ew och Ef (gigajoule/år).

Tm Ett dygns medeltemperatur beräknad som medelvärdet av dygnets högsta och lägsta temperatur.

HDDd Graddagsvärdet för ett enskilt dygn. Om medeltemperaturen (T_m) för dygnet är högre än 15 grader Celsius ska det dygnets graddagsvärde fastställas till 0. Om medeltemperaturen för dygnet är lägre än eller lika med 15 grader Celsius ska den dagens graddagsvärde beräknas som differensen mellan 18 grader Celsius och dygnets medeltemperatur (T_m).

HDDå Förbränningsanläggningens årliga graddagsvärde beräknad som summan av de dagliga graddagsvärdena (HDDd) för alla dygn under ett kalenderår på den plats där anläggningen ligger.

HDD Förbränningsanläggningens graddagsvärde för uppvärmning beräknad som ett genomsnitt av de årliga graddagsvärdena (HDDå) för anläggningen under en period om 20 kalenderår i följd före det kalenderår för vilket klimatkorrigeringsfaktorn (CCF) beräknas. Beräkningen ska grunda sig på de klimatförhållanden som råder där anläggningen finns.

CCF Förbränningsanläggningens klimatkorrigeringsfaktor, som

1. när beräkningen avser tid före den 1 januari 2030 och anläggningen har tagits i drift och fått tillstånd före den 1 september 2015 ska bestämmas

a) till värdet 1, om värdet på HDD för anläggningen är större än eller lika med 3 350,

b) till värdet 1,25 om värdet på HDD för anläggningen är mindre än eller lika med 2 150, eller

c) enligt formeln $CCF = - ((0,25/1200) \times HDD) + 1,698$, om värdet på HDD för anläggningen är större än 2 150 och mindre än 3 350 (det beräknade värdet på CCF ska avrundas till tre decimaler), och

2. när beräkningen avser en anläggning som har tagits i drift och fått tillstånd efter den 31 augusti 2015 eller när beräkningen avser tid efter den 31 december 2029 ska bestämmas

a) till värdet 1, om HDD är större än eller lika med 3 350,

b) till värdet 1,12, om HDD är mindre än eller lika med 2 150, eller

c) enligt formeln $CCF = - ((0,12/1200) \times HDD) + 1,335$, om HDD är större än 2 150 och mindre än 3 350 (det beräknade värdet på CCF ska avrundas till tre decimaler).

Förordning (2016:743).

*Bilaga 3***[4102] Hantering som utgör bortskaffande**

D 1 Deponering på eller under markytan.

D 2 Behandling i markbädd.

Detta omfattar t.ex. biologisk nedbrytning av flytande avfall och slam i jord eller liknande.

D 3 Djupinjicering.

Detta omfattar t.ex. insprutning av pumpbart avfall i källor, saltgruvor eller naturligt förekommande förvaringsrum och liknande.

D 4 Invallning.

Detta omfattar t.ex. placering av flytande avfall och slam i dagbrott, dammar eller laguner och liknande.

D 5 Särskilt utformad markdeponering.

Detta omfattar t.ex. placering i inklädda, separata förvaringsutrymmen som är täckta och avskilda från varandra och från den omgivande miljön.

D 6 Utsläpp till andra vatten än hav och oceaner.

D 7 Utsläpp till hav eller oceaner.

Detta omfattar även deponering under havsbotten.

D 8 Biologisk behandling som inte omfattas av någon annan punkt i denna bilaga och som leder till en slutprodukt i form av en förening eller blandning som bortskaffas med någon sådan hantering som anges i D 1–D 12.

D 9 Fysikalisk kemisk behandling som inte omfattas av någon annan punkt i denna bilaga och som leder till en slutprodukt i form av en förening eller blandning som bortskaffas med någon sådan hantering som anges i D 1–D 12 (t.ex. avdunstning, torkning eller kalcinering).

D 10 Förbränning på land.

D 11 Förbränning till havs.

D 12 Permanent lagring.

Detta omfattar t.ex. placering av behållare i en gruva och liknande.

D 13 Sammansmältning eller blandning före en hantering som anges i D 1–D 12.

Detta omfattar – om hanteringen inte lämpligen kan hänföras till någon av D 1–D 12 – inledande hantering före bortskaffande, inklusive förbehandling (t.ex. sortering, krossning, komprimering, pelletering, torkning, fragmentering, konditionering eller separering för överlämnande till något sådant bortskaffande som anges i D 1–D 12).

D 14 Omförpackning före något sådant bortskaffande som anges i D 1–D 13.

D 15 Lagring före något sådant bortskaffande som anges i D 1–D 14.

Detta omfattar inte tillfällig lagring, före insamling, på den plats där avfallet har uppkommit.

*Bilaga 4***[4103] Avfallstyper**

Denna bilaga innehåller en förteckning över olika typer av avfall. För varje avfallstyp anges en sexsiffrig avfallskod.

Avfallskoder som är markerade med en asterisk (*) anger att avfallstypen är farligt avfall.

Avfallstyperna är indelade i kapitel (tvåsiffrig kod) och underkapitel (fysiffrig kod).

Olika slags avfall som uppkommer vid en och samma anläggning kan behöva identifieras i olika avfallstyper.

Uttryck i bilagan

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2015:727)

I denna bilaga avses med

farligt ämne: ett ämne som är klassificerat som farligt till följd av att det uppfyller kriterierna i delarna 2–5 i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

tungmetall: föreningar av antimon, arsenik, kadmium, krom (VI), koppar, bly, kvicksilver, nickel, selen, tellur, tallium och tenn, samt dessa ämnen i metallisk form om de klassificerats som farliga ämnen,

övergångsmetaller: föreningar av skandium, vanadin, mangan, kobolt, koppar, yttrium, niob, hafnium, volfram, titan, krom, järn, nickel, zink, zirkonium, molybden och tantal, samt dessa ämnen i metallisk form om de är klassificerade som farliga ämnen,

stabilisering: process som ändrar avfallsbeståndsdelarnas farlighet, varvid farligt avfall omvandlas till icke-farligt avfall,

solidifiering: process där endast avfallens aggregationstillstånd ändras genom tillsatser utan att avfallens kemiska egenskaper påverkas, och

delvis stabiliserat avfall: avfall som efter stabiliseringsprocessen fortfarande innehåller farliga beståndsdelar som inte fullständigt omvandlats till icke-farliga beståndsdelar och som kan avges till miljön på kort, medellång eller lång sikt.

01 Avfall från prospektering, ovan- och underjordsbrytning samt fysikalisk och kemisk behandling av mineral**01 01 Avfall från mineralbrytning:**

01 01 01 Avfall från brytning av metallhaltiga material.

01 01 02 Avfall från brytning av icke-metallhaltiga material.

01 03 Avfall från fysikalisk och kemisk behandling av metallhaltiga mineral:

01 03 04* Syrabildande gruvavfall från bearbetning av sulfidmalm som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

01 03 05* Annat gruvavfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

01 03 06 Annat gruvavfall än det som anges i 01 03 04 och 01 03 05.

01 03 07* Annat avfall som innehåller farliga ämnen från fysikalisk och kemisk behandling av metallhaltiga mineral och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

01 03 08 Annat stoft- och partikelformigt avfall än det som anges i 01 03 07.

01 03 09 Annat rödslam från aluminiumoxidproduktion än det som anges i 01 03 10.

01 03 10* Rödslam från aluminiumoxidproduktion som innehåller farliga ämnen och som inte omfattas av 01 03 07(*) och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

01 03 99 Annat avfall än det som anges i 01 03 04–01 03 10.

01 04 Avfall från fysikalisk och kemisk behandling av icke-metallhaltiga mineral:

01 04 07* Avfall som innehåller farliga ämnen från fysikalisk och kemisk behandling av icke-metallhaltiga mineral och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

01 04 08 Annat kasserat grus och krossat bergartsmaterial än det som anges i 01 04 07.

01 04 09 Kasserad sand och lera.

01 04 10 Annat stoft- och partikelformigt avfall än det som anges i 01 04 07–01 04 09.

01 04 11 Annat avfall från tillverkning av pottaska och stensalt än det som anges i 01 04 07–01 04 10.

01 04 12 Annat avfall från tvättning och rensning av mineral än det som anges i 01 04 07–01 04 11.

01 04 13 Annat avfall från stenhuggning och stensågning än det som anges i 01 04 07–01 04 12.

01 04 99 Annat avfall än det som anges i 01 04 07–01 04 13.

01 05 Borrslam och annat borraravfall:

01 05 04 Slam och avfall från borrning efter sötvatten eller i syfte att utvinna värme ur berget.

01 05 05* Oljehaltigt borraravfall och annat borraravfall som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

01 05 06* Borrslam och annat borraravfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

01 05 07 Annat barythaltigt borraravfall och borraravfall än det som anges i 01 05 05 och 01 05 06.

01 05 08 Annat kloridhaltigt borraravfall och borraravfall än det som anges i 01 05 05 och 01 05 06.

01 05 99 Annat borraravfall än det som anges i 01 05 04–01 05 08.

02 Avfall från jordbruk, trädgårdsnäring, vattenbruk, skogsbruk, jakt och fiske samt från bearbetning och beredning av livsmedel

02 01 Avfall från jordbruk, trädgårdsnäring, vattenbruk, skogsbruk, jakt och fiske:

02 01 01 Slam från tvättning och rengöring

02 01 02 Vävnadsdelar från djur.

02 01 03 Växtdelar.

02 01 04 Plastavfall (utom förpackningar).

02 01 06 Spillning och urin från djur, naturgödsel (även använd halm) samt flytande avfall som samlats upp separat och behandlats utanför produktionsstället.

02 01 07 Skogsbruksavfall.

02 01 08* Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

02 01 09 Annat avfall som innehåller jordbrukskemikalier än det som anges i 02 01 08.

02 01 10 Metallavfall.

02 01 99 Annat avfall än det som anges i 02 01 01–02 01 10.

02 02 Avfall från bearbetning och beredning av kött, fisk och andra livsmedel av animaliskt ursprung:

02 02 01 Slam från tvättning och rengöring.

02 02 02 Vävnadsdelar från djur.

02 02 03 Material som är olämpliga för konsumtion eller beredning.

02 02 04 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället.

02 02 99 Annat avfall än det som anges i 02 02 01–02 02 04.

02 03 Avfall från bearbetning och beredning av frukt, grönsaker, spannmål, ätliga oljor, kakao, kaffe och tobak; tillverkning av konserver; tillverkning av jäst och jästextrakt, bearbetning och jäsning av melass:

02 03 01 Slam från tvättning, rengöring, skalning, centrifugering och separering.

02 03 02 Konserveringsmedelsavfall.

02 03 03 Avfall från vätskeextraktion.

02 03 04 Material som är olämpliga för konsumtion eller beredning.

02 03 05 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället.

02 03 99 Annat avfall än det som anges i 02 03 01–02 03 05.

02 04 Avfall från sockertillverkning:

02 04 01 Jord från rengöring och tvättning av betor.

02 04 02 Kalciumkarbonat som inte uppfyller uppställda krav.

02 04 03 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället.

02 04 99 Annat avfall än det som anges i 02 04 01–02 04 03.

02 05 Avfall från tillverkning av mejeriprodukter:

02 05 01 Material som är olämpliga för konsumtion eller beredning.

02 05 02 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället.

02 05 99 Annat avfall än det som anges i 02 05 01 och 02 05 02.

02 06 Avfall från bagerier och konfektyrfabriker:

02 06 01 Material som är olämpliga för konsumtion eller beredning.

02 06 02 Konserveringsmedelsavfall.

02 06 03 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället.

02 06 99 Annat avfall än det som anges i 02 06 01–02 06 03.

02 07 Avfall från produktion av alkoholhaltiga och alkoholfria drycker (utom kaffe, te och kakao):

02 07 01 Avfall från tvättning, rengöring och mekanisk fragmentering av råvaror.

02 07 02 Avfall från spritdestillation.

02 07 03 Avfall från kemisk behandling.

02 07 04 Material som är olämpliga för konsumtion eller beredning.

02 07 05 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället.

02 07 99 Annat avfall än det som anges i 02 07 01–02 07 05.

03 Avfall från träförädling och tillverkning av plattor och möbler, pappersmassa, papper och papp

03 01 Avfall från träförädling och tillverkning av plattor och möbler:

03 01 01 Bark- och korkavfall.

*03 01 04** Spån, spill, trä, faner och spånskivor som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

03 01 05 Annat spån, spill, trä och faner och andra spånskivor än de som anges i 03 01 04.

03 01 99 Annat avfall än det som anges i 03 01 01–03 01 05.

03 02 Avfall från träskyddsbehandling:

*03 02 01** Icke-halogenerade organiska träskyddsmedel.

*03 02 02** Träskyddsmedel som innehåller organiska klorföreningar.

*03 02 03** Träskyddsmedel som innehåller organiska metallföreningar.

*03 02 04** Oorganiska träskyddsmedel.

*03 02 05** Andra träskyddsmedel än de som anges i 03 02 01–03 02 04 men som innehåller farliga ämnen.

03 02 99 Andra träskyddsmedel än de som anges i 03 02 01–03 02 05.

03 03 Avfall från tillverkning och förädling av pappersmassa, papper och papp:

03 03 01 Bark- och träavfall.

03 03 02 Grönlutslam (från återvinning av kokväska).

03 03 05 Slam från avsvärtning av returpapper.

03 03 07 Mekaniskt avskilt rejekt från tillverkning av pappersmassa från returfiber.

03 03 08 Avfall från sortering av papper och papp för återvinning.

03 03 09 Kalkslamsavfall.

03 03 10 Fiberrejekt, fiber-, fyllmedels- och ytbeläggningsslam från mekanisk avskiljning.

03 03 11 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 03 03 10.

03 03 99 Annat avfall än det som anges i 03 03 01–03 03 11.

04 Avfall från läder-, päls- och textilindustri**04 01 Avfall från läder- och pälsindustri:**

04 01 01 Avfall från skrapning och spaltning med kalk.

04 01 02 Avfall från kalkbehandling.

04 01 03* Avfettningssavfall som innehåller lösningsmedel utan flytande fas.

04 01 04 Kromhaltiga garvmedel.

04 01 05 Kromfria garvmedel.

04 01 06 Slam, särskilt från avloppsbehandling på produktionsstället, som innehåller krom.

04 01 07 Slam, särskilt från avloppsbehandling på produktionsstället, som inte innehåller krom.

04 01 08 Garvat läderavfall (avskrap, avskuret material, putspulver) som innehåller krom.

04 01 09 Avfall från beredning och färdigbearbetning.

04 01 99 Annat avfall än det som anges i 04 01 01–04 01 09.

04 02 Avfall från textilindustri:

04 02 09 Sammansatt material (impregnerade textilier, elastomer, plastomer).

04 02 14* Avfall från appretering som innehåller organiska lösningsmedel och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

04 02 15 Annat avfall från appretering än det som anges i 04 02 14.

04 02 16* Färgämnen och pigment som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

04 02 17 Andra färgämnen och pigment än de som anges i 04 02 16.

04 02 19* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

04 02 20 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 04 02 19.

04 02 21 Oförädlade textilfibrer.

04 02 22 Förädlade textilfibrer.

04 02 99 Annat avfall än det som anges i 04 02 09–04 02 22.

05 Avfall från oljeraffinering, naturgasrening och kolpyrolys**05 01 Avfall från raffinering av petroleum:**

05 01 02* Slam från avsaltning.

05 01 03* Bottenslam från tankar.

05 01 04* Surt alkylslam.

05 01 05* Oljespill.

05 01 06* Oljeslam från underhåll av anläggning eller utrustning.

05 01 07* Sur tjära.

05 01 08* Andra former av tjära.

05 01 09* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall

05 01 10 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 05 01 09.

05 01 11* Avfall från rening av bränslen med baser.

05 01 12* Oljehaltiga syror.

05 01 13 Slam från matarvatten.

05 01 14 Avfall från kyltorn.

05 01 15* Förbrukad filterlera.

05 01 16 Svavelhaltigt avfall från avsvavling av petroleum.

05 01 17 Bitumen.

05 01 99 Annat avfall än det som anges i 05 01 02–05 01 17.

05 06 Avfall från kolpyrolys:

05 06 01* Sur tjära.

05 06 03* Andra former av tjära.

05 06 04 Avfall från kyltorn.

05 06 99 Annat avfall än det som anges i 05 06 01–05 06 04.

05 07 Avfall från rening och transport av naturgas:

05 07 01* Kvicksilverhaltigt avfall.

05 07 02 Svavelhaltigt avfall.

05 07 99 Annat avfall än det som anges i 05 07 01 och 05 07 02.

06 Avfall från oorganisk-kemiska processer

06 01 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av syror:

06 01 01* Svavelsyra och svavelsyrighet.

06 01 02* Saltsyra.

06 01 03* Fluorvätesyra.

06 01 04* Fosforsyra och fosforsyrighet.

06 01 05* Salpetersyra och salpetersyrighet.

06 01 06* Andra syror.

06 01 99 Annat avfall än det som anges i 06 01 01–06 01 06.

06 02 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av baser:

06 02 01* Kalciumhydroxid.

06 02 03* Ammoniumhydroxid.

06 02 04* Natrium- och kaliumhydroxid.

06 02 05* Andra baser.

06 02 99 Annat avfall än det som anges i 06 02 01–06 02 05.

06 03 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av salter, saltlösningar och metalloxider:

06 03 11* Salter i fast form och saltlösningar som innehåller cyanider och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

06 03 13* Salter i fast form och saltlösningar som innehåller tungmetaller och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

06 03 14 Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13.

06 03 15* Metalloxider som innehåller tungmetaller och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall. 06 03 16 Andra metalloxider än de som anges i 06 03 15.

06 03 99 Annat avfall än det som anges i 06 03 11–06 03 16.

06 04 Annat metallhaltigt avfall än det som anges i 06 03:

- 06 04 03** Arsenikhaltigt avfall.
- 06 04 04** Kvicksilverhaltigt avfall.
- 06 04 05** Avfall som innehåller andra tungmetaller.
- 06 04 99* Annat metallhaltigt avfall än det som anges i 06 04 03–06 04 05.

06 05 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället:

- 06 05 02** Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 06 05 03* Annat slam än det som anges i 06 05 02.

06 06 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av svavelhaltiga kemikalier, samt från kemiska processer där svavelföreningar ingår och avsvavlingsprocesser:

- 06 06 02** Avfall som innehåller farliga sulfideroch som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 06 06 03* Annat sulfidhaltigt avfall än det som anges i 06 06 02.
- 06 06 99* Annat avfall än det som anges i 06 06 02 och 06 06 03.

06 07 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av halogener samt från kemiska processer där halogenföreningar ingår:

- 06 07 01** Asbesthaltigt avfall från elektrolys.
- 06 07 02** Aktivt kol från klorproduktion.
- 06 07 03** Kvicksilverhaltigt bariumsulfatslam.
- 06 07 04** Lösningar och syror, t.ex. svavelsyra från kontaktprocessen.
- 06 07 99* Annat avfall än det som anges i 06 07 01–06 07 04.

06 08 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av kisel och kiselderivat:

- 06 08 02** Avfall som innehåller farliga klorsilaneroch som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 06 08 99* Annat avfall än det som anges i 06 08 99.

06 09 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fosforhaltiga kemikalier samt från kemiska processer där fosforföreningar ingår:

- 06 09 02* Fosforslagg.
- 06 09 03** Kalciumbaserat reaktionsavfall som innehåller eller är förorenat med farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 06 09 04* Annat kalciumbaserat reaktionsavfall än det som anges i 06 09 03.
- 06 09 99* Annat avfall än det som anges i 06 09 02–06 09 04.

06 10 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av kvävehaltiga kemikalier, samt från kemiska processer där kväveföreningar ingår och från tillverkning av gödningsmedel:

- 06 10 02** Avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 06 10 99* Annat avfall än det som anges i 06 10 02.

06 11 Avfall från tillverkning av oorganiska pigment och täckmedel:

- 06 11 01* Kalciumbaserat reaktionsavfall från tillverkning av titandioxid.
- 06 11 99* Annat avfall än det som anges i 06 11 01.

06 13 Annat avfall från oorganiska kemiska processer:

- 06 13 01** Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider.
- 06 13 02** Förbrukat aktivt kol (utom 06 07 02).

- 06 13 03 Kimrök.
- 06 13 04* Avfall från asbestbearbetning.
- 06 13 05* Sot.
- 06 13 99 Annat avfall än det som anges i 06 13 01–06 13 05.

07 Avfall från organisk-kemiska processer

07 01 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska baskemikalier:

- 07 01 01* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.
- 07 01 03* Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.
- 07 01 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.
- 07 01 07* Halogenerade destillations- och reaktionsrester.
- 07 01 08* Andra destillations- och reaktionsrester.
- 07 01 09* Halogenerade filterkakor och förbrukade absorbermedel.
- 07 01 10* Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel.
- 07 01 11* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 07 01 12 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 07 01 11.
- 07 01 99 Annat avfall än det som anges i 07 01 07–07 01 12.

07 02 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av plast, syntetgummi och konstfibrer:

- 07 02 01* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.
- 07 02 03* Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.
- 07 02 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.
- 07 02 07* Halogenerade destillations- och reaktionsrester.
- 07 02 08* Andra destillations- och reaktionsrester.
- 07 02 09* Halogenerade filterkakor och förbrukade absorbermedel.
- 07 02 10* Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel.
- 07 02 11* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 07 02 12 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 07 02 11.
- 07 02 13 Plastavfall.
- 07 02 14* Avfall från tillsatser som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 07 02 15 Annat avfall från tillsatser än det som anges i 07 02 14.
- 07 02 16* Avfall som innehåller farliga silikoner och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 07 02 17 Avfall som innehåller andra silikoner än de som anges i 07 02 16.
- 07 02 99 Annat avfall än det som anges i 07 02 01–07 02 17.

07 03 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska färgämnen och pigment (utom 06 11):

- 07 03 01* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.
- 07 03 03* Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.
- 07 03 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.
- 07 03 07* Halogenerade destillations- och reaktionsrester.
- 07 03 08* Andra destillations- och reaktionsrester.
- 07 03 09* Halogenerade filterkakor och förbrukade absorbermedel.
- 07 03 10* Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel.
- 07 03 11* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

07 03 12 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 07 03 11.

07 03 99 Annat avfall än det som anges i 07 03 01–07 03 12.

07 04 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska växtskyddsprodukter (utom 02 01 08 och 02 01 09), träskyddsprodukter (utom 03 02) och andra biocider:

07 04 01* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.

07 04 03* Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

07 04 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

07 04 07* Halogenerade destillations- och reaktionsrester.

07 04 08* Andra destillations- och reaktionsrester.

07 04 09* Halogenerade filterkakor och förbrukade absorbermedel.

07 04 10* Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel.

07 04 11* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

07 04 12 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 07 04 11.

07 04 13* Fast avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

07 04 99 Annat avfall än det som anges i 07 04 01–07 04 13.

07 05 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av farmaceutiska produkter:

07 05 01* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.

07 05 03* Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

07 05 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

07 05 07* Halogenerade destillations- och reaktionsrester.

07 05 08* Andra destillations- och reaktionsrester.

07 05 09* Halogenerade filterkakor och förbrukade absorbermedel.

07 05 10* Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel.

07 05 11* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

07 05 12 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 07 05 11.

07 05 13* Fast avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

07 05 14 Annat fast avfall än det som anges i 07 05 13.

07 05 99 Annat avfall än det som anges i 07 05 01–07 05 14.

07 06 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika:

07 06 01* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.

07 06 03* Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

07 06 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

07 06 07* Halogenerade destillations- och reaktionsrester.

07 06 08* Andra destillations- och reaktionsrester.

07 06 09* Halogenerade filterkakor och förbrukade absorbermedel.

07 06 10* Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel.

07 06 11* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

07 06 12 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 07 06 11.

07 06 99 Annat avfall än det som anges i 07 06 01–07 06 12.

07 07 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier och kemiska produkter, som inte anges på annan plats:

*07 07 01** Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.

*07 07 03** Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

*07 07 04** Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

*07 07 07** Halogenerade destillations- och reaktionsrester.

*07 07 08** Andra destillations- och reaktionsrester.

*07 07 09** Halogenerade filterkakor och förbrukade absorbermedel.

*07 07 10** Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel.

*07 07 11** Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

07 07 12 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 07 07 11.

07 07 99 Annat avfall än det som anges i 07 07 01–07 07 12.

08 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av ytbeläggningar (färg, lack och porslinsmalj), lim, fogmassa och tryckfärg

08 01 Avfall från tillverkning, formulering, distribution, användning och borttagning av färg och lack:

*08 01 11** Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11.

*08 01 13** Slam från färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 01 14 Annat slam från färg eller lack än det som anges i 08 01 13.

*08 01 15** Vattenhaltigt slam innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 01 16 Annat vattenhaltigt slam innehållande färg eller lack än det som anges i 08 01 15.

*08 01 17** Avfall från färg- och lackborttagning som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 01 18 Annat avfall från färg- och lackborttagning än det som anges i 08 01 17.

*08 01 19** Vattensuspensioner innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 01 20 Andra vattensuspensioner innehållande färg eller lack än de som anges i 08 01 19.

*08 01 21** Avfall från färg- och lackborttagningsmedel.

08 01 99 Annat avfall än det som anges i 08 01 11–08 01 21.

08 02 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av andra ytbeläggingsmedel (även keramiska material):

08 02 01 Pulverlackavfall.

08 02 02 Vattenhaltigt slam som innehåller keramiska material.

08 02 03 Vattensuspensioner som innehåller keramiska material.

08 02 99 Annat avfall än det som anges i 08 02 01–08 02 03.

08 03 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av tryckfärg:

08 03 07 Vattenhaltigt slam som innehåller tryckfärg.

08 03 08 Vattenhaltigt flytande avfall som innehåller tryckfärg.

08 03 12* Tryckfärgsavfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 03 13 Annat tryckfärgsavfall än det som anges i 08 03 12.

08 03 14* Tryckfärgsslam som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 03 15 Annat tryckfärgsslam än det som anges i 08 03 14.

08 03 16* Etsbad.

08 03 17* Toneravfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 03 18 Annat toneravfall än det som anges i 08 03 17.

08 03 19* Dispergerad olja.

k Annat avfall än det som anges i 08 03 07–08 03 19.

08 04 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel):

08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än som anges i 08 04 09.

08 04 11* Lim- och fogmasseslam som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 04 12 Annat lim- och fogmasseslam än det som anges i 08 04 11.

08 04 13* Vattenhaltigt slam innehållande lim eller fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 04 14 Annat vattenhaltigt slam innehållande lim eller fogmassa än det som anges i 08 04 13.

08 04 15* Vattenhaltigt flytande avfall innehållande lim eller fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

08 04 16 Annat vattenhaltigt flytande avfall innehållande lim eller fogmassa än det som anges i 08 04 15.

08 04 17* Hartsolja.

08 04 99 Annat avfall än det som anges i 08 04 09–08 04 17.

08 05 Avfall som inte anges på annan plats i kapitel 08.

08 05 01* Avfall som utgörs av isocyanater.

09 Avfall från fotografisk industri

09 01 Avfall från fotografisk industri:

09 01 01* Vattenbaserad framkallare och aktivator.

09 01 02* Vattenbaserad framkallare för offsetplåtar.

09 01 03* Lösningsmedelsbaserad framkallare.

09 01 04* Fixerbad.

09 01 05* Blekbad och blekfixerbad.

09 01 06* Silverhaltigt avfall från behandling av fotografiskt avfall på produktionsstället.

09 01 07 Fotografisk film och fotopapper som innehåller silver eller silverföreningar.

09 01 08 Fotografisk film och fotopapper som inte innehåller silver eller silverföreningar.

09 01 10 Engångskameror utan batterier.

09 01 11* Engångskameror med batterier inbegripna under 16 06 01, 16 06 02 eller 16 06 03 och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

09 01 12 Engångskameror med andra batterier än de som anges i 09 01 11.

09 01 13* Annat vattenhaltigt flytande avfall från återvinning av silver än det som anges i 09 01 06.

09 01 99 Annat avfall än det som anges i 09 01 01–09 01 13.

10 Avfall från termiska processer

10 01 Avfall från kraftverk och andra förbränningsanläggningar (utom 19):

10 01 01 Bottenaska, slagg och pannaska (utom pannaska som anges i 10 01 04).

10 01 02 Flygaska från kolförbränning.

10 01 03 Flygaska från förbränning av torv och obehandlat trä.

10 01 04* Flygaska och pannaska från oljeförbränning.

10 01 05 Kalciumbaserat reaktionsavfall i fast form från rökgasavsvavling.

10 01 07 Kalciumbaserat reaktionsavfall i slamform från rökgasavsvavling.

10 01 09* Svavelsyra.

10 01 13* Flygaska från emulgerade kolväten som används som bränsle.

10 01 14* Bottenaska, slagg och pannaska från samförbränning som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 01 15 Annan bottenaska, slagg och pannaska från samförbränning än den som anges i 10 01 14.

10 01 16* Flygaska från samförbränning som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 01 17 Annan flygaska från samförbränning än den som anges i 10 01 16.

10 01 18* Avfall från rökgasrening som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 01 19 Annat avfall från rökgasrening än det som anges i 10 01 05, 10 01 07 och 10 01 18.

10 01 20* Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 01 21 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 10 01 20.

10 01 22* Vattenhaltigt slam från rengöring av pannor som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 01 23 Annat vattenhaltigt slam från rengöring av pannor än det som anges i 10 01 22.

10 01 24 Sand från fluidiserade bäddar.

10 01 25 Avfall från lagring och bearbetning av bränsle för koleldade kraftverk.

10 01 26 Avfall från kylvattenbehandling.

10 01 99 Annat avfall än det som anges i 10 01 01–10 01 26.

10 02 Avfall från järn- och stålindustri:

10 02 01 Avfall från slaggbehandling.

10 02 02 Obehandlad slagg.

10 02 07* Fast avfall från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 02 08 Annat fast avfall från rökgasbehandling än det som anges i 10 02 07.

10 02 10 Glödskal.

10 02 11* Avfall från kylvattenbehandling som innehåller olja och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 02 12 Annat avfall från kylvattenbehandling än det som anges i 10 02 11.

10 02 13* Slam och filterkakor från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 02 14 Annat slam och andra filterkakor från rökgasbehandling än de som anges i 10 02 13.

10 02 15 Annat slam och andra filterkakor.

10 02 99 Annat avfall än det som anges i 10 02 01–10 02 15.

10 03 Avfall från aluminiumsmältverk:

10 03 02 Anodrester.

10 03 04* Slagg från primär smältning.

10 03 05 Aluminiumoxidavfall.

10 03 08* Saltslag från sekundär smältning.

10 03 09* Svart slagg från sekundär smältning.

10 03 15* Avdraget material som är brandfarligt eller som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser i farliga mängder och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 16 Annat avdraget material än det som anges i 10 03 15.

10 03 17* Tjårhaltigt avfall från anodtillverkning och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 18 Annat kolhaltigt avfall från anodtillverkning än det som anges i 10 03 17.

10 03 19* Stoff från rökgasrening som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 20 Annat stoft från rökgasrening än det som anges i 10 03 19.

10 03 21* Annat partikelformigt material och stoft (även stoft från kulkvarnar) som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 22 Annat partikelformigt material och stoft (även stoft från kulkvarnar) än det som anges i 10 03 21.

10 03 23* Fast avfall från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 24 Annat fast avfall från rökgasbehandling än det som anges i 10 03 23.

10 03 25* Slam och filterkakor från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 26 Annat slam och andra filterkakor från rökgasbehandling än de som anges i 10 03 25.

10 03 27* Avfall från kylvattenbehandling som innehåller olja och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 28 Annat avfall från kylvattenbehandling än det som anges i 10 03 27.

10 03 29* Avfall från behandling av saltslag och svart slagg som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 03 30 Annat avfall från behandling av saltslag och svart slagg än det som anges i 10 03 29.

10 03 99 Annat avfall än det som anges i 10 03 02–10 03 30.

10 04 Avfall från blysmältverk:

10 04 01* Slagg från primär och sekundär smältning.

10 04 02* Slagg och avdraget material från primär och sekundär smältning.

10 04 03* Kalciumarsenat.

10 04 04* Stoff från rökgasrening.

10 04 05* Annat partikelformigt material och stoft.

10 04 06* Fast avfall från rökgasbehandling.

10 04 07* Slam och filterkakor från rökgasbehandling.

10 04 09* Avfall från kylvattenbehandling som innehåller olja och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 04 10 Annat avfall från kylvattenbehandling än det som anges i 10 04 09.

10 04 99 Annat avfall än det som anges i 10 04 01–10 04 10.

10 05 Avfall från zinksmältverk:

10 05 01 Slagg från primär och sekundär smältning.

10 05 03* Stoff från rökgasrening.

- 10 05 04* Annat partikelformigt material och stoft.
- 10 05 05** Fast avfall från rökgasbehandling.
- 10 05 06** Slam och filterkakor från rökgasbehandling.
- 10 05 08** Avfall från kylvattenbehandling som innehåller olja och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 05 09* Annat avfall från kylvattenbehandling än det som anges i 10 05 08.
- 10 05 10** Slagg och avdraget material som är brandfarligt eller som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser i farliga mängder och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 05 11* Annan slagg och annat avdraget material än det som anges i 10 05 10.
- 10 05 99* Annat avfall än det som anges i 10 05 01–10 05 11.

10 06 Avfall från kopparsmältverk:

- 10 06 01* Slagg från primär och sekundär smältning.
- 10 06 02* Slagg och avdraget material från primär och sekundär smältning.
- 10 06 03** Stoft från rökgasrening.
- 10 06 04* Annat partikelformigt material och stoft.
- 10 06 06** Fast avfall från rökgasbehandling.
- 10 06 07** Slam och filterkakor från rökgasbehandling.
- 10 06 09** Avfall från kylvattenbehandling som innehåller olja och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 06 10* Annat avfall från kylvattenbehandling än det som anges i 10 06 09.
- 10 06 99* Annat avfall än det som anges i 10 06 01–10 06 10.

10 07 Avfall från silver-, guld- och platinasmältverk:

- 10 07 01* Slagg från primär och sekundär smältning.
- 10 07 02* Slagg och avdraget material från primär och sekundär smältning.
- 10 07 03* Fast avfall från rökgasbehandling.
- 10 07 04* Annat partikelformigt material och stoft.
- 10 07 05* Slam och filterkakor från rökgasbehandling.
- 10 07 07** Avfall från kylvattenbehandling som innehåller olja och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 07 08* Annat avfall från kylvattenbehandling än det som anges i 10 07 07.
- 10 07 99* Annat avfall än det som anges i 10 07 01–10 07 08.

10 08 Avfall från andra icke-järnsmältverk:

- 10 08 04* Partikelformigt material och stoft.
- 10 08 08** Saltslag från primär och sekundär smältning.
- 10 08 09* Annan slagg.
- 10 08 10** Slagg och avdraget material som är brandfarligt eller som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser i farliga mängder och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 08 11* Annan slagg och annat avdraget material än det som anges i 10 08 10.
- 10 08 12** Tjårhaltigt avfall från anodtillverkning och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 08 13* Annat kolhaltigt avfall från anodtillverkning än det som anges i 10 08 12.
- 10 08 14* Anodrester.
- 10 08 15** Stoft från rökgasrening som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 08 16* Annat stoft från rökgasrening än det som anges i 10 08 15.
- 10 08 17** Slam och filterkakor från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 10 08 18* Annat slam och andra filterkakor från rökgasbehandling än som anges i 10 08 17.

*10 08 19** Avfall från kylvattenbehandling som innehåller olja och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 08 20 Annat avfall från kylvattenbehandling än det som anges i 10 08 19.

10 08 99 Annat avfall än det som anges i 10 08 04–10 08 20.

10 09 Avfall från järngjuterier:

10 09 03 Ugnsslagg.

*10 09 05** Oanvända gjutkärnor och gjutformar som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 09 06 Andra oanvända gjutkärnor och gjutformar än de som anges i 10 09 05.

*10 09 07** Använda gjutkärnor och gjutformar som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 09 08 Andra använda gjutkärnor och gjutformar än de som anges i 10 09 07.

*10 09 09** Stoft från rökgasrening som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 09 10 Annat stoft från rökgasrening än det som anges i 10 09 09.

*10 09 11** Annat partikelformigt material som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 09 12 Annat partikelformigt material än det som anges i 10 09 11.

*10 09 13** Bindemedelsavfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 09 14 Annat bindemedelsavfall än det som anges i 10 09 13.

*10 09 15** Avfall av sprickindikeringsvätska som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 09 16 Annat avfall av sprickindikeringsvätska än det som anges i 10 09 15.

10 09 99 Annat avfall än det som anges i 10 09 03–10 09 16.

10 10 Avfall från andra metallgjuterier än järngjuterier:

10 10 03 Ugnsslagg.

*10 10 05** Oanvända gjutkärnor och gjutformar som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 10 06 Andra oanvända gjutkärnor och gjutformar än de som anges i 10 10 05.

*10 10 07** Använda gjutkärnor och gjutformar som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 10 08 Andra använda gjutkärnor och gjutformar än de som anges i 10 10 07.

*10 10 09** Stoft från rökgasrening som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 10 10 Annat stoft från rökgasrening än det som anges i 10 10 09.

*10 10 11** Annat partikelformigt material som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 10 12 Annat partikelformigt material än det som anges i 10 10 11.

*10 10 13** Bindemedelsavfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 10 14 Annat bindemedelsavfall än det som anges i 10 10 13.

*10 10 15** Avfall av sprickindikeringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 10 16 Annat avfall av sprickindikeringsmedel än det som anges i 10 10 15.

10 10 99 Annat avfall än det som anges i 10 10 03–10 10 16.

10 11 Avfall från tillverkning av glas och glasprodukter:

10 11 03 Glasfiberavfall.

10 11 05 Partikelformigt material och stoft.

*10 11 09** Avfall från råvarublandningar som inte behandlats termiskt och som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 11 10 Annat avfall från råvarublandningar som inte behandlats termiskt än de som anges i 10 11 09.

*10 11 11** Glasavfall i form av små partiklar och glasmjöl som innehåller tungmetaller (t.ex. från katodstrålerör) och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 11 12 Annat glasavfall än det som anges i 10 11 11.

*10 11 13** Slam från polering och slipning av glas som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 11 14 Annat slam från polering och slipning av glas än det som anges i 10 11 13.

*10 11 15** Fast avfall från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 11 16 Annat fast avfall från rökgasbehandling än det som anges i 10 11 15.

*10 11 17** Slam och filterkakor från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 11 18 Annat slam och andra filterkakor från rökgasbehandling än som anges i 10 11 17.

*10 11 19** Fast avfall från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 11 20 Annat fast avfall från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 10 11 19.

10 11 99 Annat avfall än det som anges i 10 11 03–10 11 20.

10 12 Avfall från tillverkning av keramikvaror, tegel, klinker och byggmaterial:

10 12 01 Avfall från råvarublandningar som inte behandlats termiskt.

10 12 03 Partikelformigt material och stoft.

10 12 05 Slam och filterkakor från rökgasbehandling.

10 12 06 Kasserade formar.

10 12 08 Keramikavfall, tegel, klinker och byggmaterial (efter termisk behandling).

*10 12 09** Fast avfall från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 12 10 Annat fast avfall från rökgasbehandling än det som anges i 10 12 09.

*10 12 11** Avfall från glasering som innehåller tungmetaller och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 12 12 Annat avfall från glasering än det som anges i 10 12 11.

10 12 13 Slam från avloppsbehandling på produktionsstället.

10 12 99 Annat avfall än det som anges i 10 12 01–10 12 13.

10 13 Avfall från tillverkning av cement, kalk och puts samt produkter baserade på dessa:

10 13 01 Avfall från råvarublandningar som inte behandlats termiskt.

10 13 04 Avfall från bränning och släckning av kalk.

10 13 06 Partikelformigt material och stoft (utom 10 13 12 och 10 13 13).

10 13 07 Slam och filterkakor från rökgasbehandling.

*10 13 09** Avfall från tillverkning av asbestcement som innehåller asbest och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 13 10 Annat avfall från tillverkning av asbestcement än det som anges i 10 13 09.

10 13 11 Andra cementbaserade kompositmaterial än de som anges i 10 13 09 och 10 13 10.

*10 13 12** Fast avfall från rökgasbehandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

10 13 13 Annat fast avfall från rökgasbehandling än det som anges i 10 13 12.

- 10 13 14* Betongavfall och betongslam.
- 10 13 99* Annat avfall än det som anges i 10 13 01–10 13 14.

10 14 Avfall från krematorier:

- 10 14 01** Kvicksilverhaltigt avfall från rökgasrening.

11 Avfall från kemisk ytbehandling och ytbehandling av metaller och andra material; hydrometallurgiska processer, exklusive järnmetaller

11 01 Avfall från kemisk ytbehandling och ytbeläggning av metaller och andra material (t.ex. galvanisering, förzinkning, betning, etsning, fosfatering, alkalisk avfettning och eloxidering):

- 11 01 05** Betningssyror.
- 11 01 06** Syror som inte anges på annan plats.
- 11 01 07** Betningsbaser.
- 11 01 08** Slam från fosfatering.
- 11 01 09** Slam och filterkakor som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 11 01 10* Annat slam och andra filterkakor än de som anges i 11 01 09.
- 11 01 11** Vattenbaserade sköljvätskor som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 11 01 12* Andra sköljvätskor än de som anges i 11 01 11.
- 11 01 13** Avfettningsavfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 11 01 14* Annat avfettningsavfall än det som anges i 11 01 13.
- 11 01 15** Eluat eller slam från membransystem eller jonbytessystem som innehåller farliga ämnen.
- 11 01 16** Mättade eller förbrukade jonbytesshartser.
- 11 01 98** Annat avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 11 01 99* Annat avfall än det som anges i 11 01 05–11 01 98.

11 02 Avfall från hydrometallurgiska processer där järn inte ingår:

- 11 02 02** Slam från zinkbaserade hydrometallurgiska processer (även jarosit, götit).
- 11 02 03* Avfall från tillverkning av anoder för hydroelektrolytiska processer.
- 11 02 05** Avfall från kopparbaserade hydrometallurgiska processer som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 11 02 06* Annat avfall från kopparbaserade hydrometallurgiska processer än det som anges i 11 02 05.
- 11 02 07** Annat avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 11 02 99* Annat avfall än det som anges i 11 02 02–11 02 07.

11 03 Slam och fast avfall från härdning:

- 11 03 01** Cyanidhaltigt avfall.
- 11 03 02** Annat avfall än det som anges i 11 03 01.

11 05 Avfall från varmförzinkning:

- 11 05 01* Hård zink.
- 11 05 02* Zinkaska.
- 11 05 03** Fast avfall från rökgasrening.
- 11 05 04** Förbrukat flussmedel.
- 11 05 99* Annat avfall än det som anges i 11 05 01–11 05 04.

12 Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster

12 01 Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster:

12 01 01 Fil- och svarvspån av järnmetall.

12 01 02 Stoft och partiklar av järnmetall.

12 01 03 Fil- och svarvspån av andra metaller än järn.

12 01 04 Stoft och partiklar av andra metaller än järn.

12 01 05 Fil- och svarvspån av plast.

*12 01 06** Mineralbaserade halogenhaltiga bearbetningsoljor (utom emulsioner och lösningar).

*12 01 07** Mineralbaserade halogenfria bearbetningsoljor (inte emulsioner och lösningar).

*12 01 08** Halogenhaltiga bearbetningsemulsioner och -lösningar.

*12 01 09** Halogenfria bearbetningsemulsioner och -lösningar.

*12 01 10** Syntetiska bearbetningsoljor.

*12 01 12** Använda vaxer och fetter.

12 01 13 Svetsavfall.

*12 01 14** Slam från bearbetningsprocesser som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

12 01 15 Annat slam från bearbetningsprocesser än det som anges i 12 01 14.

*12 01 16** Blästringsmaterial som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

12 01 17 Annat blästringsmaterial än det som anges i 12 01 16.

*12 01 18** Oljehaltigt metallslam (slam från slipning och polering).

*12 01 19** Biologiskt lättnedbrytbar bearbetningsolja.

*12 01 20** Förbrukade slipkroppar och slipmaterial som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

12 01 21 Andra förbrukade slipkroppar och slipmaterial än de som anges i 12 01 20.

12 01 99 Annat avfall än det som anges i 12 01 01–12 01 21.

12 03 Avfall från vatten- och ångavfettning (utom 11):

*12 03 01** Vattenbaserad tvättvätska.

*12 03 02** Avfall från ångavfettning.

13 Oljeavfall och avfall från flytande bränslen (utom ätliga oljor och oljor i kapitel 05, 12 och 19)

13 01 Hydrauloljeavfall:

*13 01 01** Hydrauloljor som innehåller en PCB-produkt.

*13 01 04** Klorerade emulsioner.

*13 01 05** Icke-klorerade emulsioner.

*13 01 09** Mineralbaserade klorerade hydrauloljor.

*13 01 10** Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor.

*13 01 11** Syntetiska hydrauloljor.

*13 01 12** Biologiskt lättnedbrytbara hydrauloljor.

*13 01 13** Andra hydrauloljor.

13 02 Motorolje-, transmissionsolje- och smörjoljeavfall:

*13 02 04** Mineralbaserade klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor.

*13 02 05** Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor.

*13 02 06** Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor.

*13 02 07** Biologiskt lättnedbrytbara motor-, transmissions- och smörjoljor.

*13 02 08** Andra motor-, transmissions- och smörjoljor.

13 03 Avfall av isoler- och värmeöverföringsolja:

*13 03 01** Isolering- eller värmeöverföringsolja som innehåller en PCB-produkt.

*13 03 06** Andra mineralbaserade klorerade isolering- och värmeöverföringsolja än de som anges i 13 03 01.

*13 03 07** Mineralbaserade icke-klorerade isolering- och värmeöverföringsolja.

*13 03 08** Syntetiska isolering- och värmeöverföringsolja.

*13 03 09** Biologiskt lättnedbrytbara isolering- och värmeöverföringsolja.

*13 03 10** Andra isolering- och värmeöverföringsolja.

13 04 Maskinrumsolja:

*13 04 01** Maskinrumsolja från sjöfart på inre vattenvägar.

*13 04 02** Maskinrumsolja från mottagningsanläggningar för maskinrumsolja.

*13 04 03** Maskinrumsolja från annan sjöfart.

13 05 Material från oljeavskiljare:

*13 05 01** Fast avfall från sandfång och oljeavskiljare.

*13 05 02** Slam från oljeavskiljare.

*13 05 03** Slam från slamavskiljare

*13 05 06** Olja från oljeavskiljare.

*13 05 07** Oljehaltigt vatten från oljeavskiljare.

*13 05 08** Blandning av avfall från sandfång och oljeavskiljare.

13 07 Avfall av flytande bränslen och drivmedel:

*13 07 01** Eldningsolja och diesel.

*13 07 02** Bensin.

*13 07 03** Andra bränslen (även blandningar).

13 08 Annat oljeavfall:

*13 08 01** Avsaltningsslam eller avsaltningsemulsioner.

*13 08 02** Andra emulsioner.

*13 08 99** Annat avfall än det som anges i 13 01–13 08 02.

14 Avfall bestående av organiska lösningsmedel, köldmedier och drivmedel (utom 07 och 08)

14 06 Avfall bestående av organiska lösningsmedel, köldmedier och drivmedel för skum eller aerosoler:

*14 06 01** Klorfluorkarboner, HCFC, HFC.

*14 06 02** Andra halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

*14 06 03** Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

*14 06 04** Slam och fast avfall som innehåller halogenerade lösningsmedel.

*14 06 05** Slam och fast avfall som innehåller andra lösningsmedel.

15 Förpackningsavfall; absorbermedel, torkdukar, filtermaterial och skyddskläder som inte anges på annan plats

15 01 Förpackningar (även förpackningsavfall som anges i 20 01 men som har samlats in separat):

15 01 01 Pappers- och pappförpackningar.

15 01 02 Plastförpackningar.

15 01 03 Träförpackningar.

15 01 04 Metallförpackningar.

15 01 05 Förpackningar av kompositmaterial.

15 01 06 Blandade förpackningar.

15 01 07 Glasförpackningar.

15 01 09 Textilförpackningar.

*15 01 10** Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*15 01 11** Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

15 02 Absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder:

*15 02 02** Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

15 02 03 Andra absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder än de som anges i 15 02 02.

16 Avfall som inte anges på annan plats i förteckningen

16 01 Uttjänta fordon från olika transportmedel (även maskiner som inte är avsedda att användas på väg) och avfall från demontering av uttjänta fordon och från underhåll av fordon (utom 13, 14, 16 06 och 16 08):

16 01 03 Uttjänta däck.

*16 01 04** Uttjänta fordon.

16 01 06 Uttjänta fordon som varken innehåller vätskor eller andra farliga komponenter.

*16 01 07** Oljefilter.

*16 01 08** Komponenter som innehåller kvicksilver.

*16 01 09** Komponenter som innehåller en PCB-produkt.

*16 01 10** Explosiva komponenter (t.ex. krockkuddar).

*16 01 11** Bromsbelägg som innehåller asbest och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 01 12 Andra bromsbelägg än de som anges i 16 01 11.

*16 01 13** Bromsvätskor.

*16 01 14** Fryspunktsnedsättande vätskor som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 01 15 Andra fryspunktsnedsättande vätskor än de som anges i 16 01 14.

16 01 16 Gasoltankar.

16 01 17 Järnmetall.

16 01 18 Icke-järnmetaller.

16 01 19 Plast.

16 01 20 Glas.

*16 01 21** Andra farliga komponenter än de som anges i 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 och 16 01 14.

16 01 22 Andra komponenter.

16 01 99 Annat avfall än det som anges i 16 01 03–16 01 22.

16 02 Avfall från elektrisk och elektronisk utrustning:

*16 02 09** Transformatorer och kondensatorer som innehåller en PCB-produkt och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*16 02 10** Annan kasserad utrustning än den som anges i 16 02 09 som innehåller eller som är förorenad av en PCB-produkt och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*16 02 11** Kasserad utrustning som innehåller klorfluorkarboner, HCFC eller HFC och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*16 02 12** Kasserad utrustning som innehåller fri asbest och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*16 02 13** Kasserad utrustning som innehåller andra farliga komponenter än de som anges i 16 02 09–16 02 12 och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

Farliga komponenter från elektrisk och elektronisk utrustning kan omfatta sådana ackumulatörer och batterier som anges i 16 06 och som är märkta som farliga; kvicksilverbrytare, glas från katodstrålerör och annat aktiverat glas m.m.

16 02 14 Annan kasserad utrustning än den som anges i 16 02 09–16 02 13.

*16 02 15** Farliga komponenter som avlägsnats från kasserad utrustning och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 02 16 Andra komponenter än de som anges i 16 02 15 som avlägsnats från kasserad utrustning.

16 03 Produktionsserier som inte uppfyller uppställda krav och oanvända produkter:

*16 03 03** Oorganiskt avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 03 04 Annat oorganiskt avfall än det som anges i 16 03 03.

*16 03 05** Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 03 06 Annat organiskt avfall än det som anges i 16 03 05.

*16 03 07** Metalliskt kvicksilver

16 04 Kasserade sprängämnen:

*16 04 01** Kasserad ammunition.

*16 04 02** Kasserade fyrverkeripjäser.

*16 04 03** Andra kasserade sprängämnen.

16 05 Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier:

*16 05 04** Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 05 05 Andra gaser i tryckbehållare än de som anges i 16 05 04.

*16 05 06** Laboratoriekemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen, även blandningar av laboratoriekemikalier och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*16 05 07** Kasserade oorganiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*16 05 08** Kasserade organiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 05 09 Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08.

16 06 Batterier och ackumulatörer:

*16 06 01** Blybatterier.

*16 06 02** Nickel-kadmiumbatterier.

*16 06 03** Kvicksilverhaltiga batterier.

16 06 04 Alkaliska batterier (utom 16 06 03).

16 06 05 Andra batterier och ackumulatörer.

*16 06 06** Separat insamlad elektrolyt från batterier och ackumulatörer.

16 07 Avfall från rengöring av transporttankar, lagertankar och tunnor (utom 05 och 13):

*16 07 08** Oljehaltigt avfall.

*16 07 09** Avfall som innehåller andra farliga ämnen.

16 07 99 Annat avfall än det som anges i 16 07 08 och 16 07 09.

16 08 Förbrukade katalysatorer:

16 08 01 Förbrukade katalysatorer som innehåller guld, silver, renium, rodium, palladium, iridium eller platina (utom 16 08 07).

*16 08 02** Förbrukade katalysatorer som innehåller farliga övergångsmetaller eller farliga föreningar av övergångsmetaller och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 08 03 Förbrukade katalysatorer som innehåller övergångsmetaller eller föreningar av övergångsmetaller som inte anges på annan plats.

16 08 04 Förbrukade katalysatorer från fluidiserad katalytisk krackning (utom 16 08 07).

*16 08 05** Förbrukade katalysatorer som innehåller fosforsyra.

*16 08 06** Förbrukade vätskor använda som katalysatorer.

*16 08 07** Förbrukade katalysatorer som är förorenade av farliga ämnen som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 09 Oxidationsmedel:

*16 09 01** Permanganater, t.ex. kaliumpermanganat.

*16 09 02** Kromater, t.ex. kaliumkromat, kalium- eller natriumdikromat.

*16 09 03** Peroxider, t.ex. väteperoxid.

*16 09 04** Andra oxidationsmedel.

16 10 Vattenhaltigt avfall avsett att behandlas utanför produktionsstället:

*16 10 01** Vattenhaltigt avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 10 02 Annat vattenhaltigt avfall än det som anges i 16 10 01.

*16 10 03** Vattenhaltiga koncentrat som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 10 04 Andra vattenhaltiga koncentrat än de som anges i 16 10 03.

16 11 Förbrukad infodring och förbrukade eldfasta material:

*16 11 01** Kolbaserad infodring och kolbaserade eldfasta material från metallurgiska processer som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 11 02 Annan kolbaserad infodring och andra kolbaserade eldfasta material från metallurgiska processer än de som anges i 16 11 01.

*16 11 03** Annan infodring och andra eldfasta material från metallurgiska processer som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 11 04 Annan infodring och andra eldfasta material från metallurgiska processer än de som anges i 16 11 03.

*16 11 05** Infodring och eldfasta material från icke-metallurgiska processer som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

16 11 06 Annan infodring och andra eldfasta material från icke-metallurgiska processer än de som anges i 16 11 05.

17 Bygg- och rivningsavfall (även uppgrävda massor från förorenade områden)

17 01 Betong, tegel, klinker och keramik:

17 01 01 Betong.

17 01 02 Tegel.

17 01 03 Klinker och keramik.

*17 01 06** Blandningar eller separata fraktioner av betong, tegel, klinker och keramik som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 01 07 Andra blandningar av betong, tegel, klinker och keramik än de som anges i 17 01 06.

17 02 Trä, glas och plast:

17 02 01 Trä.

17 02 02 Glas.

17 02 03 Plast.

*17 02 04** Glas, plast och trä som innehåller eller som är förorenade med farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 03 Bitumenblandningar, stenkolstjära och tjärprodukter:

*17 03 01** Bitumenblandningar som innehåller stenkolstjära och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 03 02 Andra bitumenblandningar än de som anges i 17 03 01.

*17 03 03** Stenkolstjära och tjärprodukter.

17 04 Metaller (även legeringar av dessa).

17 04 01 Koppar, brons, mässing.

17 04 02 Aluminium.

17 04 03 Bly.

17 04 04 Zink.

17 04 05 Järn och stål.

17 04 06 Tenn.

17 04 07 Blandade metaller.

*17 04 09** Metallavfall som är förorenat av farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*17 04 10** Kablar som innehåller olja, stenkolstjära eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 04 11 Andra kablar än de som anges i 17 04 10.

17 05 Jord (även uppgrävda massor från förorenade områden), sten och muddermassor:

*17 05 03** Jord och sten som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 05 04 Annan jord och sten än den som anges i 17 05 03.

*17 05 05** Muddermassor som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 05 06 Andra muddermassor än de som anges i 17 05 05.

*17 05 07** Spårballast som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 05 08 Annan spårballast än den som anges i 17 05 07.

17 06 Isolermaterial och byggmaterial som innehåller asbest:

*17 06 01** Isolermaterial som innehåller asbest och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*17 06 03** Andra isolermaterial som består av eller som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 06 04 Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03.

*17 06 05** Byggmaterial som innehåller asbest.

17 08 Gipsbaserade byggmaterial:

*17 08 01** Gipsbaserade byggmaterial som är förorenade med farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 08 02 Andra gipsbaserade byggmaterial än de som anges i 17 08 01.

17 09 Annat bygg- och rivningsavfall:

*17 09 01** Bygg- och rivningsavfall som innehåller kvicksilver och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*17 09 02** Bygg- och rivningsavfall som innehåller en PCB-produkt (t.ex. fogmassor, hartsbaserade golv, isolerrutor och kondensatorer som innehåller en PCB-produkt) och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

*17 09 03** Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

17 09 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01–17 09 03.

18 Avfall från sjukvård och veterinärverksamhet eller därmed förknippad forskning (utom köks- och restaurangavfall utan direkt anknytning till patientbehandling)

18 01 Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor:

18 01 01 Skärande och stickande avfall (utom 18 01 03).

18 01 02 Kroppsdelar och organ (även blodpreparat) (utom 18 01 03).

*18 01 03** Avfall där det ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

18 01 04 Annat avfall där det inte ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara (t.ex. förband, gipsbandage, linne, engångskläder, blöjor).

*18 01 06** Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

18 01 07 Andra kemikalier än de som anges i 18 01 06.

*18 01 08** Cytotoxiska läkemedel och cytostatika och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

18 01 09 Andra läkemedel än de som anges i 18 01 08.

*18 01 10** Avfall som utgörs av amalgam från tandvård.

18 02 Avfall från forskning, diagnos, behandling eller förebyggande av djursjukdomar:

18 02 01 Skärande och stickande avfall (utom 18 02 02).

*18 02 02** Avfall där det ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

18 02 03 Avfall där det inte ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara.

*18 02 05** Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

18 02 06 Andra kemikalier än de som anges i 18 02 05.

*18 02 07** Cytotoxiska läkemedel och cytostatika och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

18 02 08 Andra läkemedel än de som anges i 18 02 07.

19 Avfall från avfallshanteringsanläggningar, externa avloppsreningsverk och framställning av dricksvatten eller vatten för industriändamål

19 01 Avfall från förbränning eller pyrolys av avfall:

19 01 02 Järnhaltigt material som avlägsnats från bottenaskan.

*19 01 05** Filterkaka från rökgasrening.

*19 01 06** Vattenhaltigt flytande avfall från rökgasrening och annat vattenhaltigt flytande avfall.

- 19 01 07** Fast avfall från rökgasrening.
- 19 01 10** Förbrukat aktivt kol från rökgasrening.
- 19 01 11** Bottenaska och slagg som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 01 12* Annan bottenaska och slagg än den som anges i 19 01 11.
- 19 01 13** Flygaska som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 01 14* Annan flygaska än den som anges i 19 01 13.
- 19 01 15** Pannaska som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 01 16* Annan pannaska än den som anges i 19 01 15.
- 19 01 17** Avfall från pyrolys som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 01 18* Annat avfall från pyrolys än det som anges i 19 01 17.
- 19 01 19* Sand från fluidiserade bäddar.
- 19 01 99* Annat avfall än det som anges i 19 01 02–19 01 19.

19 02 Avfall från fysikalisk eller kemisk behandling av avfall (även avlägsnande av krom eller cyanid samt neutralisering):

- 19 02 03* Avfall som blandats, bestående endast av icke-farligt avfall.
- 19 02 04** Avfall som blandats, bestående av minst en sorts farligt avfall.
- 19 02 05** Slam från fysikalisk eller kemisk behandling som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 02 06* Annat slam från fysikalisk eller kemisk behandling än det som anges i 19 02 05.
- 19 02 07** Olja och koncentrat från avskiljning.
- 19 02 08** Flytande brännbart avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 02 09** Fast brännbart avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 02 10* Annat brännbart avfall än det som anges i 19 02 08 och 19 02 09.
- 19 02 11** Annat avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 02 99* Annat avfall än det som anges i 19 02 03–19 02 11.

19 03 Stabiliserat eller solidifierat avfall:

- 19 03 04** Avfall, klassificerat som farligt, som delvis stabiliserats, utom 19 03 08.
- 19 03 05* Annat stabiliserat avfall än det som anges i 19 03 04.
- 19 03 06** Avfall, klassificerat som farligt, som solidifierats och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 03 07* Annat solidifierat avfall än det som anges i 19 03 06.
- 19 03 08* Delvis stabiliserat kvicksilver.

19 04 Förglasat avfall och avfall från förglasning:

- 19 04 01* Förglasat avfall.
- 19 04 02** Flygaska och annat avfall från rökgasrening.
- 19 04 03** Icke-förglasad fast fas.
- 19 04 04* Vattenhaltigt flytande avfall från härdning av förglasat avfall.

19 05 Avfall från aerob behandling av fast avfall:

- 19 05 01* Icke-komposterad fraktion av kommunalt avfall och liknande avfall.
- 19 05 02* Icke-komposterad fraktion av animaliskt och vegetabiliskt avfall.
- 19 05 03* Kompost som inte uppfyller uppställda krav.
- 19 05 99* Annat avfall än det som anges i 19 05 01–19 05 03.

19 06 Avfall från anaerob behandling av avfall:

- 19 06 03* Vätska från anaerob behandling av kommunalt avfall.
- 19 06 04* Rötrest från anaerob behandling av kommunalt avfall.
- 19 06 05* Vätska från anaerob behandling av animaliskt och vegetabiliskt avfall.
- 19 06 06* Rötrest från anaerob behandling av animaliskt och vegetabiliskt avfall.
- 19 06 99* Annat avfall än det som anges i 19 06 03–19 06 06.

19 07 Lakvatten från avfallsupplag:

- 19 07 02** Lakvatten från avfallsupplag som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 07 03* Annat lakvatten från avfallsupplag än det som anges i 19 07 02.

19 08 Avfall från avloppsreningsverk som inte anges på annan plats i förteckningen:

- 19 08 01* Rens.
- 19 08 02* Avfall från sandfång.
- 19 08 05* Slam från behandling av hushållsavloppsvatten.
- 19 08 06** Mättade eller förbrukade jonbytesthartser.
- 19 08 07** Lösningar och slam från regenerering av jonbytare.
- 19 08 08** Tungmetallhaltigt avfall från membransystem och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 08 09* Fett- och oljeblandningar från oljeavskiljare som endast innehåller ätliga oljor och fetter.
- 19 08 10** Andra fett- och oljeblandningar från oljeavskiljare än de som anges i 19 08 09 och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 08 11** Slam som innehåller farliga ämnen från biologisk behandling av industriavloppsvatten och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 08 12* Annat slam från biologisk behandling av industriavloppsvatten än det som anges i 19 08 11.
- 19 08 13** Slam som innehåller farliga ämnen från annan behandling av industriavloppsvatten och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 08 14* Annat slam från annan behandling av industriavloppsvatten än det som anges i 19 08 13.
- 19 08 99* Annat avfall än det som anges i 19 08 01–19 08 14.

19 09 Avfall från framställning av dricksvatten eller vatten för industriändamål:

- 19 09 01* Fast avfall från primär filtrering eller rensning.
- 19 09 02* Slam från klarning av dricksvatten.
- 19 09 03* Slam från avkalkning.
- 19 09 04* Förbrukat aktivt kol.
- 19 09 05* Mättade eller förbrukade jonbytesthartser.
- 19 09 06* Lösningar och slam från regenerering av jonbytare.
- 19 09 99* Annat avfall än det som anges i 19 09 01–19 09 06.

19 10 Avfall från fragmentering av metallhaltigt avfall:

- 19 10 01* Järn- och stålavfall.
- 19 10 02* Avfall av andra metaller än järn.
- 19 10 03** ”Fluff” – lättfraktioner och stoft som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 10 04* Annat ”fluff” – lättfraktioner och stoft än det som anges i 19 10 03.
- 19 10 05** Andra fraktioner som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 19 10 06* Andra fraktioner än de som anges i 19 10 05.

19 11 Avfall från oljeregenerering:

*19 11 01** Förbrukad filterlera.

*19 11 02** Sur tjära.

*19 11 03** Vattenhaltigt flytande avfall.

*19 11 04** Avfall från rengöring av bränslen med baser.

*19 11 05** Slam från avloppsbehandling på produktionsstället som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

19 11 06 Annat slam från avloppsbehandling på produktionsstället än det som anges i 19 11 05.

*19 11 07** Avfall från rökgasrening.

19 11 99 Annat avfall än det som anges i 19 11 01–19 11 07.

19 12 Annat avfall från mekanisk behandling av avfall (t.ex. sortering, krossning, komprimering, sintring):

19 12 01 Papper och papp.

19 12 02 Järnmetall.

19 12 03 Icke-järnmetaller.

19 12 04 Plast och gummi.

19 12 05 Glas.

*19 12 06** Trä som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

19 12 07 Annat trä än det som anges i 19 12 06.

19 12 08 Textilier.

19 12 09 Mineraler (t.ex. sand, sten).

19 12 10 Brännbart avfall (avfallsfraktion behandlad för förbränning – RDF).

*19 12 11** Annat avfall (även blandningar av material) från mekanisk behandling av avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

19 12 12 Annat avfall (även blandningar av material) från mekanisk behandling av avfall än det som anges i 19 12 11.

19 13 Avfall från efterbehandling av jord och grundvatten:

*19 13 01** Fast avfall från efterbehandling av jord som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

19 13 02 Annat fast avfall från efterbehandling av jord än det som anges i 19 13 01.

*19 13 03** Slam från efterbehandling av jord som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

19 13 04 Annat slam från efterbehandling av jord än det som anges i 19 13 03.

*19 13 05** Slam från efterbehandling av grundvatten som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

19 13 06 Annat slam från efterbehandling av grundvatten än det som anges i 19 13 05.

*19 13 07** Vattenhaltigt flytande avfall och vattenhaltiga koncentrat från efterbehandling av grundvatten som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

19 13 08 Annat vattenhaltigt flytande avfall och andra vattenhaltiga koncentrat från efterbehandling av grundvatten än de som anges i 19 13 07.

20 Hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall (även separat insamlade fraktioner)**20 01** Separat insamlade fraktioner (utom 15 01):

20 01 01 Papper och papp.

- 20 01 02 Glas.
- 20 01 08 Biologiskt nedbrytbart köks- och restaurangavfall.
- 20 01 10 Kläder.
- 20 01 11 Textilier.
- 20 01 13* Lösningsmedel.
- 20 01 14* Syror.
- 20 01 15* Basiskt avfall.
- 20 01 17* Fotokemikalier.
- 20 01 19* Bekämpningsmedel.
- 20 01 21* Lysrör och annat kvicksilverhaltigt avfall.
- 20 01 23* Kasserad utrustning som innehåller klorfluorkarboner.
- 20 01 25 Ätlig olja och ätligt fett.
- 20 01 26* Annan olja och annat fett än som anges i 20 01 25 och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 20 01 28 Annan färg, tryckfärg, lim och hartser än de som anges i 20 01 27.
- 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.
- 20 01 31* Cytotoxiska läkemedel och cytostatika och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 20 01 32 Andra läkemedel än de som anges i 20 01 31.
- 20 01 33* Batterier och ackumulatörer inbegripna under 16 06 01, 16 06 02 eller 16 06 03 samt osorterade batterier och ackumulatörer som omfattar dessa batterier. och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 20 01 34 Andra batterier och ackumulatörer än de som anges i 20 01 33.
- 20 01 35* Annan kasserad elektrisk och elektronisk utrustning än den som anges i 20 01 21 och 20 01 23 som innehåller farliga komponenter och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall. Farliga komponenter från elektrisk och elektronisk utrustning kan omfatta sådana ackumulatörer och batterier som anges i 16 06 och som är märkta som farliga; kvicksilverbrytare, glas från katodstrålerör och annat aktiverat glas m.m.
- 20 01 36 Annan kasserad elektrisk och elektronisk utrustning än den som anges i 20 01 21, 20 01 23 och 20 01 35.
- 20 01 37* Trä som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.
- 20 01 38 Annat trä än det som anges i 20 01 37.
- 20 01 39 Plaster.
- 20 01 40 Metaller.
- 20 01 41 Avfall från sotning av skorstenar.
- 20 01 99 Andra fraktioner än de som anges i 20 01 01–20 01 41.
- 20 02** Trädgårds- och parkavfall (även avfall från begravningsplatser):
- 20 02 01 Biologiskt nedbrytbart avfall.
- 20 02 02 Jord och sten.
- 20 02 03 Annat icke biologiskt nedbrytbart avfall.
- 20 03** Annat hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall än det som anges i 20 01 och 20 02:
- 20 03 01 Blandat avfall.
- 20 03 02 Avfall från torghandel.
- 20 03 03 Avfall från gaturenhållning.
- 20 03 04 Slam från septiska tankar.
- 20 03 06 Avfall från rengöring av avlopp.

20 03 07 Skrymmande avfall.

20 03 99 Annat avfall än det som anges i 20 03 01–20 03 07.

Förordning (2015:727).

Bilaga 5

[4104] I denna bilaga finns en förteckning över de krav som ska vara uppfyllda för att olika slag av avfall ska upphöra att vara avfall i enlighet med 15 kap. 1 § tredje stycket miljöbalken.

Skrot av järn, stål eller aluminium

Anm. Rubriken har fått sin nuvarande lydelse enligt förordning (2013:1166).

I fråga om avfall i form av skrot av järn, stål eller aluminium anges kraven i rådets förordning (EU) nr 333/2011 av den 31 mars 2011 om kriterier för fastställande av när vissa typer av metallskrot upphör att vara avfall enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.

Krossglas

I fråga om avfall i form av krossglas anges kraven i kommissionens förordning (EU) nr 1179/2012 av den 10 december 2012 om kriterier för fastställande av när vissa typer av krossglas upphör att vara avfall enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.

Kopparskrot

Anm. Rubriken är införd enligt förordning (2013:1166).

I fråga om avfall i form av kopparskrot anges kraven i kommissionens förordning (EU) nr 715/2013 av den 25 juli 2013 om kriterier för när kopparskrot upphör att vara avfall enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.

Förordning (2013:1166).