

## II

(Rättsakter vilkas publicering inte är obligatorisk)

## KOMMISSIONEN

## KOMMISSIONENS BESLUT

av den 24 november 1999

om anpassning i enlighet med artiklarna 16.1 och 42.3 av bilagorna II, III, IV och V till rådets förordning (EEG) nr 259/93 om övervakning och kontroll av avfallstransporter inom, till och från Europeiska gemenskapen

[delgivet med nr K(1999) 3880]

(Text av betydelse för EES)

(1999/816/EG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR FATTAT  
DETTA BESLUT

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

med beaktande av rådets förordning (EEG) nr 259/93 av den 1 februari 1993 om övervakning och kontroll av avfallstransporter inom, till och från Europeiska gemenskapen<sup>(1)</sup>, senast ändrad genom kommissionens förordning (EG) nr 2408/98<sup>(2)</sup>, särskilt artiklarna 16.1 och 42.3 i denna,

med beaktande av rådets direktiv 75/442/EEG av den 15 juli 1975 om avfall<sup>(3)</sup>, senast ändrat genom kommissionens beslut 96/350/EG<sup>(4)</sup>, särskilt artikel 18 i detta, och

av följande skäl:

1. I enlighet med artikel 42.3 i förordning (EEG) nr 259/93 skall bilagorna II, III och IV endast anpassas för att ta hänsyn till ändringar som redan avtalats inom ramen för en översyn inom OECD.

2. OECD-rådet<sup>(5)</sup> har inom ramen för översynen beslutat att ändra de gröna, gula och röda avfallslistorna.

3. För att återspegla dessa ändringar är det nödvändigt att ändra bilagorna II, III och IV till förordningen.

4. Bilaga V till förordningen omfattar i del 3 avfall från bilagorna III och IV.

5. I enlighet med artikel 16.1 i förordning (EEG) nr 259/93, i dess lydelse efter ändringar genom rådets förordning (EG) nr 120/97<sup>(6)</sup>, skall bilaga V ses över och ändras ytterligare när det är lämpligt.

6. Det är också nödvändigt att ändra bilaga V, del 3 för att ta hänsyn till de ändringar av de gula och röda avfallslistorna som beslutats inom ramen för OECD:s översyn.

7. I arbetet med att anpassa bilagorna II, III, IV och V till förordningen bistås kommissionen av den kommitté som inrättats i enlighet med artikel 18 i rådets direktiv 75/442/EEG om avfall av den 15 juli 1975 i dess lydelse efter ändringar.

8. De åtgärder som föreskrivs i detta beslut är förenliga med yttrandet från nämnda kommitté.

<sup>(1)</sup> EGT L 30, 6.2.1993, s. 1.

<sup>(2)</sup> EGT L 298, 7.11.1998, s. 19.

<sup>(3)</sup> EGT L 78, 26.3.1991, s. 32.

<sup>(4)</sup> EGT L 135, 6.6.1996, s. 32.

<sup>(5)</sup> OECD-rådet, den 23 december 1998, dok. ref. K(98)202/slutlig.

<sup>(6)</sup> EGT L 22, 24.1.1997, s. 14.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

*Artikel 1*

Bilagorna II, III, IV och V till förordning (EEG) nr 259/93 ersätts härmed med bilagan till denna förordning.

*Artikel 2*

Detta beslut riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 24 november 1999.

*På kommissionens vägnar*

Margot WALLSTRÖM

*Ledamot av kommissionen*

---

## BILAGA

## "BILAGA II

GRÖN AVFALLSLISTA <sup>(1)</sup>

Oavsett om avfallet omfattas av denna lista eller inte får det inte transporteras som grönt avfall om det är förorenat med andra material i en sådan utsträckning att a) riskerna med avfallet ökar på ett sådant sätt att det bör omfattas av den gula eller den röda listan, eller att b) det hindrar att avfallet återvinns på ett miljövänligt sätt.

GA. AVFALL AV METALLER OCH METALLEGERINGAR I METALLISK, ICKE SPRIDBAR FORM <sup>(2)</sup>

Följande avfall och skrot av ädelmetaller och deras legeringar:

GA 010	ex 7112 10	— av guld
GA 020	ex 7112 20	— av platina (uttrycket 'platina' omfattar platina, iridium, osmium, palladium, rodium och rutenium)
GA 030	ex 7112 90	— av andra ädelmetaller, t.ex. silver

Anm: Kvicksilver får inte ingå som förorenande beståndsdel i dessa metaller eller i legeringar eller amalgamer av dessa.

Följande avfall och skrot av andra metaller än järn, och legeringar därav:

GA 120	7404 00	Avfall och skrot av koppar
GA 130	7503 00	Avfall och skrot av nickel
GA 140	7602 00	Avfall och skrot av aluminium
GA 150	ex 7802 00	Avfall och skrot av bly
GA 160	7902 00	Avfall och skrot av zink
GA 170	8002 10	Avfall och skrot av tenn
GA 180	ex 8101 91	Avfall och skrot av volfram
GA 190	ex 8102 91	Avfall och skrot av molybden
GA 200	ex 8103 10	Avfall och skrot av tantal
GA 210	8104 20	Avfall och skrot av magnesium (utom de som förtecknas i AA 190)
GA 220	ex 8105 10	Avfall och skrot av kobolt
GA 230	ex 8106 00	Avfall och skrot av vismut
GA 240	ex 8107 10	Avfall och skrot av kadmium
GA 250	ex 8108 10	Avfall och skrot av titan
GA 260	ex 8109 10	Avfall och skrot av zirkonium
GA 270	ex 8110 00	Avfall och skrot av antimon
GA 280	ex 8111 00	Avfall och skrot av mangan
GA 290	ex 8112 11	Avfall och skrot av beryllium
GA 300	ex 8112 20	Avfall och skrot av krom
GA 310	ex 8112 30	Avfall och skrot av germanium
GA 320	ex 8112 40	Avfall och skrot av vanadin
	ex 8112 91	Avfall och skrot av
GA 330		— hafnium
GA 340		— indium
GA 350		— niob
GA 360		— rhenium
GA 370		— gallium
GA 400	ex 2804 90	Avfall och skrot av selen
GA 410	ex 2804 50	Avfall och skrot av tellur
GA 420	ex 2805 30	Avfall och skrot av sällsynta jordartsmetaller

<b>GA 430</b>	7204	Avfall och skrot av järn
<b>GB. ANNAT METALLHALTIGT AVFALL FRÅN SMÅLTNING OCH FÖRÄDLING AV METALLER</b>		
<b>GB 010</b>	2620 11	Hårdzink
<b>GB 020</b>		Slagg innehållande zink
<b>GB 021</b>		— Galvaniseringslagg, topp (>90 % Zn)
<b>GB 022</b>		— Galvaniseringslagg, botten (>92 % Zn)
<b>GB 023</b>		— Zinkslag från formgjutning (>85 % Zn)
<b>GB 024</b>		— Zinkslag från varmgalvanisering (>92 % Zn)
<b>GB 025</b>		— Avdragen zinkslag
<b>GB 030</b>		Avdragen aluminiumslag (utom sådan som är lättantändlig eller som vid kontakt med vatten avger lättantändliga gaser i farliga mängder)
<b>GB 040</b>	ex 2620 90	Slagg från bearbetning av ädelmetaller och koppar för vidare förädling
<b>GB 050</b>	ex 2620 90	Tantalhaltig tennslag med mindre än 0,5 % tenn
<b>GC. ANNAT METALLHALTIGT AVFALL</b>		
<b>GC 010</b>		Elektrisk utrustning som enbart består av metaller och legeringar
<b>GC 020</b>		Elektroniskt avfall (t.ex. kretskort, elektroniska komponenter, tråd osv.) och tillvaratagna elektroniska komponenter som lämpar sig för återvinning av oädla metaller och ädelmetaller
<b>GC 030</b>	ex 8908 00	Fartyg och andra flytande materiel för upphuggning, tömda på last och andra material som uppstår genom fartygets verksamhet och som kan ha klassificerats som farliga ämnen eller farligt avfall
<b>GC 040</b>		Vrak av motorfordon, tömda på vätska
Förbrukade katalysatorer, med undantag av vätskor som används som katalysatorer:		
<b>GC 050</b>		Förbrukade katalysatorer för flytande katalytisk krackning (t.ex. aluminiumoxid, zeoliter)
<b>GC 060</b>		Förbrukade metallhaltiga katalysatorer innehållande <ul style="list-style-type: none"> <li>— ädelmetaller: guld, silver</li> <li>— metaller i platinagruppen: rutenium, rodium, palladium, osmium, iridium, platina</li> <li>— övergångsmetaller: skandium, vanadin, mangan, kobolt, koppar, yttrium, niob, hafnium, volfram, titan, krom, järn, nickel, zink, zirkonium, molybden, tantal, rhenium</li> <li>— lantanider (sällsynta jordartsmetaller): lantan, praseodym, samarium, gadolinium, dysprosium, erbium, ytterbium, cerium, neodym, europium, terbium, holmium, tulium, lutetium</li> </ul>
<b>GC 070</b>	ex 2619 00	Slagg från järn- och ståltillverkning (inbegripet läglegerat stål) utom sådan slagg som tillverkats särskilt för att svara mot både nationella och relevanta internationella krav och normer ( <sup>2</sup> )
<b>GC 080</b>		Glödspån (järnhaltig metall)
Följande avfall av metaller och metallegeringar i metallisk spridbar form:		
<b>GC 090</b>		Molybden
<b>GC 100</b>		Volfram
<b>GC 110</b>		Tantal
<b>GC 120</b>		Titan
<b>GC 130</b>		Niob
<b>GC 140</b>		Rhenium
<b>GC 150</b>		Guld
<b>GC 160</b>		Platina (uttrycket 'platina' omfattar platina, iridium, osmium, palladium, rodium och rutenium)

- GC 170** Andra ädelmetaller, t.ex. silver  
*Anm.:* Kvicksilver får inte ingå som förorenade beståndsdel i dessa metaller eller i legeringar eller amalgamer av dessa.
- GD. AVFALL FRÅN GRUVDRIFT, I ICKE SPRIDBAR FORM**
- GD 010** ex 2504 90 Avfall av naturlig grafit
- GD 020** ex 2514 00 Avfall av skiffer, även grovhuggen eller enkelt sönderdelad, genom sågning eller på annat sätt
- GD 030** 2525 30 Glimmeravfall
- GD 040** ex 2529 30 Avfall av leucit, nefelin och nefelinsyenit
- GD 050** ex 2529 10 Avfall av fältspat
- GD 060** ex 2529 21 Avfall av flusspat  
ex 2529 22
- GD 070** ex 2811 22 Fast kiselhaltigt avfall med undantag av avfall som används i gjutprocesser
- GE. GLASAVFALL I ICKE SPRIDBAR FORM**
- GE 010** ex 7001 00 Krossglas eller annat avfall och skrot av glas, med undantag av glas från katodstrålerör och annat aktiverat glas (med beläggningar)
- GE 020** Glasfiberavfall
- GF. KERAMISKT AVFALL I ICKE SPRIDBAR FORM**
- GF 010** Avfall av keramiska produkter, som är keramiskt brända efter formning, inbegripet keramiska behållare (före och/eller efter användning)
- GF 020** ex 8113 00 Avfall och skrot av kermeter (metallkeramiska kompositer)
- GF 030** Keramiskt baserade fibrer, som inte anges någon annanstans
- GG. ANNAT AVFALL MED FRÄMST OORGANISKA BESTÅNDSDELAR VILKA KAN INNEHÅLLA METALLER OCH ORGANISKA MATERIAL**
- GG 010** Delvis raffinerat kalciumsulfat bildat vid avsvavling av rökgaser
- GG 020** Avfall av gipsplattor från rivning av byggnader
- GG 030** ex 2621 Bottenaska och slagg från koleldade kraftverk
- GG 040** ex 2621 Flygaska från koleldade kraftverk
- GG 050** Anodrester av petroleumkoks och/eller petroleumbitumen
- GG 060** ex 2803 Förbrukat aktivt kol som härrör från behandling av dricksvatten, från processer inom livsmedelsindustrin eller framställning av vitaminer
- GG 080** ex 2621 00 Slagg från framställning av koppar, kemiskt stabiliserad, med hög järnhalt (mer än 20 %) och bearbetad enligt industriella specifikationer (t.ex. DIN 4301 och DIN 8201) huvudsakligen för byggändamål och blästring
- GG 090** Svavel i fast form
- GG 100** Kalk från framställning av kalciumcyanamid (med pH under 9)
- GG 110** ex 2621 00 Neutraliserat rött slam från aluminiumframställning
- GG 120** Natrium-, kalium- och kalciumklorider
- GG 130** Karborundum (kiselkarbid)
- GG 140** Krossad betong
- GG 150** ex 2620 90 Glasavfall innehållande litium-tantal och litium-niob
- GG 160** Bituminösa material (asfaltavfall) från vägbyggnad och vägunderhåll, ej innehållande tjära

**GH. PLASTAVFALL I FAST FORM**

Inbegripet, men inte begränsat till:

<b>GH 010</b>	3915	Avklipp och annat avfall av plast samt plastskrot av
<b>GH 011</b>	ex 3915 10	etenpolymerer
<b>GH 012</b>	ex 3915 20	styrenpolymerer
<b>GH 013</b>	ex 3915 30	vinylkloridpolymerer
<b>GH 014</b>	ex 3915 30	— polymerer och sampolymerer, till exempel
		— polypropen
		— polyetentereftalat
		— sampolymerisat av akrylnitril
		— sampolymerisat av butadien
		— sampolymerisat av styren
		— polyamider
		— polybutentereftalater
		— polykarbonater
		— polyfenylsulfider
		— akrylpolymerer
		— paraffiner (C10–C13) (*)
		— polyuretan (ej innehållande klorfluorkarboner)
		— polysiloxaner (silikoner)
		— polymetylmetakrylat
		— polyvinylalkohol
		— polyvinylbutyral
		— polyvinylacetat
		— polymerer av fluorerad eten (teflon, PTFE)
<b>GH 015</b>	ex 3915 90	— Hartser och kondensationsprodukter av hartser, till exempel
		— ureaformaldehydhartser
		— fenolformaldehydhartser
		— melaminformaldehydhartser
		— epoxihartser
		— alkydhartser
		— polyamider

**GI. AVFALL AV PAPPER, KARTONG OCH PAPPERSPRODUKTER**

<b>GI 010</b>	4707	Avfall och förbrukade varor av papper eller kartong
<b>GI 011</b>	4707 10	— av oblekt kraftpapper eller kraftkartong eller av wellpapper eller wellpapp
<b>GI 012</b>	4707 20	— av annat papper eller annan kartong, tillverkade huvudsakligen av blekt kemisk massa, inte färgade i malden
<b>GI 013</b>	4707 30	— av papper eller kartong, tillverkade huvudsakligen av mekanisk massa (t.ex. tidningar, tidskrifter och liknande tryckalster)
<b>GI 014</b>	4707 90	— annat, inbegripet men inte begränsat till
		1. laminerad kartong
		2. sorterat avfall och skrot

**GJ. TEXTILAVFALL**

<b>GJ 010</b>	5003	Avfall av natursilke (inbegripet silkeskokonger, inte lämpliga för avhaspling, garnavfall samt rivet avfall och riven lump)
<b>GJ 011</b>	5003 10	— okardat och okammat
<b>GJ 012</b>	5003 90	— annat
<b>GJ 020</b>	5103	Avfall av ull eller av fina eller grova djurhår, inbegripet garnavfall men inte rivet avfall och riven lump
<b>GJ 021</b>	5103 10	— kamavfall av ull eller fina djurhår
<b>GJ 022</b>	5103 20	— annat avfall av ull eller fina djurhår
<b>GJ 023</b>	5103 30	— avfall av grova djurhår

<b>GJ 030</b>	5202	Avfall av bomull (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump)
<b>GJ 031</b>	5202 10	— garnavfall (inbegripet trådavfall)
<b>GJ 032</b>	5202 91	— rivet avfall och riven lump
<b>GJ 033</b>	5202 99	— annat
<b>GJ 040</b>	5301 30	Blånor och avfall av lin
<b>GJ 050</b>	ex 5302 90	Blånor och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av mjukhampa ( <i>Cannabis sativa</i> L.)
<b>GJ 060</b>	ex 5303 90	Blånor och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av jute och andra bastfibrer för textilt ändamål (med undantag av lin, hampa och rami)
<b>GJ 070</b>	ex 5304 90	Blånor och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av sisal och andra textilfibrer från växter av släktet <i>Agave</i>
<b>GJ 080</b>	ex 5305 19	Blånor, kamavfall och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av kokosfibrer
<b>GJ 090</b>	ex 5305 29	Blånor, kamavfall och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall) (manillahampa eller <i>Musa textilis</i> Nee)
<b>GJ 100</b>	ex 5305 99	Blånor, kamavfall och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av rami och andra växtfibrer, som inte anges någon annanstans
<b>GJ 110</b>	5505	Avfall (inbegripet kamavfall och garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av konstfibrer
<b>GJ 111</b>	5505 10	— av syntetfibrer
<b>GJ 112</b>	5505 20	— av regenatfibrer
<b>GJ 120</b>	6309 00	Begagnade kläder och andra begagnade textilvaror
<b>GJ 130</b>	ex 6310	Begagnade trasor, snöravfall, tågvirke, rep och kablar samt förslitna artiklar av snöre, tågvirke, rep och kablar av textil som är
<b>GJ 131</b>	ex 6310 10	— sorterade
<b>GJ 132</b>	ex 6310 90	— av andra slag
<b>GJ 140</b>	ex 6310	Avfall av golvbeläggningar och mattor och textilmaterial
<b>GK. GUMMIAVFALL</b>		
<b>GK 010</b>	4004 00	Avklipp och annat avfall samt skrot av annat gummi än hårdgummi, även granulerat
<b>GK 020</b>	4012 20	Begagnade däck, andra än massivdäck
<b>GK 030</b>	ex 4017 00	Avfall av skrot och hårdgummi (t.ex. ebonit)
<b>GL. OBEHADLAT AVFALL AV KORK OCH TRÄ</b>		
<b>GL 010</b>	ex 4401 30	Sågspån och annat träavfall, även agglomererat till vedträn, briketter, pelletar eller liknande former
<b>GL 020</b>	4501 90	Korkavfall; krossad, granulerad eller malen kork
<b>GM. AVFALL FRÅN AGRARA LIVSMEDELSINDUSTRIER</b>		
<b>GM 070</b>	ex 2307	Avfall från framställning av vin
<b>GM 080</b>	ex 2308	Torkat och steriliserat vegetabiliskt avfall samt vegetabiliska rest- och biprodukter av sådana slag som används vid utfordring av djur, som inte anges någon annanstans, även i form av pelletar
<b>GM 090</b>	1522	Ullfett; rester från bearbetning av fetter, feta oljor eller andra fettartade ämnen eller av animaliska eller vegetabiliska vaxer
<b>GM 100</b>	0506 90	Ben och kvicke, obearbetade, avfettade, enkelt preparerade (men inte tillformade), behandlade med syra eller befriade från gelatin
<b>GM 110</b>	ex 0511 91	Fiskavfall
<b>GM 120</b>	1802 00	Kakaoskal och annat kakaovfall
<b>GM 130</b>		Avfall från agrara livsmedelsindustrier med undantag av de biprodukter som uppfyller nationella och internationella krav och normer för livsmedel eller djurfoder
<b>GM 140</b>	ex 1500	Avfall av ätbara fetter och oljor av animaliskt eller vegetabiliskt ursprung (t.ex. fityroljor)

**GN. AVFALL FRÅN GARVNING OCH SKINNBEREDNING SAMT LÄDERANVÄNDNING**

<b>GN 010</b>	ex 0502 00	Avfall av borst och andra hår av svin; hår av grävling samt andra djurhår för borstillverkning
<b>GN 020</b>	ex 0503 00	Tagel och tagelavfall, även i ordnade skikt med eller utan underlag
<b>GN 030</b>	ex 0505 90	Skinn och andra delar av fåglar, med kvarsittande fjädrar eller dun, fjädrar och delar av fjädrar (även klippta kanter) samt dun, även rengjorda, desinficerade eller behandlade i konserverande syfte men inte vidare behandlade
<b>GN 040</b>	ex 4110 00	Avklipp och annat avfall av läder eller konstläder, olämpligt för tillverkning av lädervaror, med undantag av läderslam

**GO. ANNAT AVFALL INNEHÅLLANDE HUVUDSAKLIGEN ORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH OORGANISKA ÄMNEN**

<b>GO 010</b>	ex 0501 00	Avfall av människohår
<b>GO 020</b>		Halmavfall
<b>GO 030</b>		Deaktiverat svampmycel från framställning av penicillin för användning i djurfoder
<b>GO 040</b>		Avfall av fotografisk film och fotografiskt papper (inbegripet filmbas och ljuskänslig beläggning), även innehållande silver, men inte silver i fri jonform
<b>GO 050</b>		Engångskameror utan batterier

(<sup>1</sup>) Om möjligt anges vid varje uppgift kodnumret i systemet för harmoniserad varubeskrivning och kodifiering, som inrättades genom Bryssel-konventionen den 14 juni 1983 under Tullsamrådet (Harmoniserade systemet.) Detta nummer kan avse både avfall och produkter. Denna förordning omfattar inte ämnen som inte är avfall. Därför är koden, som används av tulltjänstemän för att underlätta både deras egna och andras förfaranden, endast angiven för att hjälpa till att identifiera avfall som anges i listan och omfattas av denna förordning. Motsvarande officiella förklarande anmärkningar som utfärdas av Tullsamrådet bör användas som vägledning vid identifiering av avfall som omfattas av generiska nummer. Det 'ex' som anges avser ett särskilt ämne som ingår i ett nummer i Harmoniserade systemet. Koden med fetstil i första kolumnen är OECD-koden, som består av bokstäver (**G** = grön, **A** = gul, **R** = röd för listan och en bokstav för avfallskategorin: **A**, **B**, **C**, ...) följt av ett nummer.

(<sup>2</sup>) 'Icke spridbar' omfattar inte avfall i form av pulver, slam, stoft eller fasta ämnen som innehåller inneslutet farligt flytande avfall.

(<sup>3</sup>) Omfattar användning av sådan slagg som källa till titandioxid och vanadin.

(<sup>4</sup>) Dessa kan inte polymeriseras och de används som mjukgörare.



## BILAGA III

GUL AVFALLSLISTA <sup>(1)</sup>

Oavsett om avfallet omfattas av denna lista eller inte får det inte transporteras som gult avfall om det är förorenat med andra material i en sådan utsträckning att a) riskerna med avfallet ökar på ett sådant sätt att det bör omfattas av den röda listan, eller att b) det hindrar att avfallet återvinns på ett miljövänligt sätt.

## AA. METALLHALTIGT AVFALL

AA 010	ex 2619 00	Ogranulerad slagg, glödspån och annat avfall från järn- och ståltillverkning <sup>(2)</sup>
AA 020	ex 2620 19	Aska och rester av zink <sup>(2)</sup>
AA 030	2620 20	Aska och rester av bly <sup>(2)</sup>
AA 040	ex 2620 30	Aska och rester av koppar <sup>(2)</sup>
AA 050	ex 2620 40	Aska och rester av aluminium <sup>(2)</sup>
AA 060	ex 2620 50	Aska och rester av vanadin <sup>(2)</sup>
AA 070	2620 90	Aska och rester <sup>(2)</sup> innehållande metaller eller metallföreningar, som inte anges någon annanstans
AA 080	ex 8112 91	Avfall, skrot och rester av tallium <sup>(2)</sup>
AA 090	ex 2804 80	Avfall och rester av arsenik <sup>(2)</sup>
AA 100	ex 2805 40	Avfall och rester av kvicksilver <sup>(2)</sup>
AA 110		Restprodukter från aluminiumframställning, som inte anges någon annanstans
AA 120		Galvaniskt slam
AA 130		Vätskor från metallbetning
AA 140		Urlakningsrester från zinkframställning, stoft och slam såsom jarosit, hematit, götit osv.
AA 150		Ädelmetallhaltiga rester i fast form innehållande spår av oorganiska cyanider
AA 160		Aska, slam, stoft och andra rester av ädelmetaller, t.ex.
AA 161		— aska från förbränning av kretskort
AA 162		— aska av fotografisk film
AA 170		Blybatterier, hela eller krossade
AA 180		Förbrukade batterier eller ackumulatorer, hela eller krossade, andra än blybatterier, samt avfall och skrot från framställning av batterier och ackumulatorer, som inte anges någon annanstans
AA 190	8104 20	Avfall och skrot av magnesium som är lättantändligt, pyrofort eller som vid kontakt med vatten avger lättantändliga gaser i farliga mängder

## AB. AVFALL INNEHÅLLANDE HUVUDSAKLIGEN OORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH ORGANISKA ÄMNEN

AB 010	2621 00	Slagg, aska och rester <sup>(2)</sup> som inte anges någon annanstans
AB 020		Restprodukter från förbränning av kommunalt avfall och hushållsavfall
AB 030		Avfall från icke cyanidbaserade system som uppkommer vid ytbehandling av metaller
AB 040	ex 7001 00	Glasavfall från katodstrålerör och annat aktiverat glas
AB 050	ex 2529 21	Kalciumfluoridslam
AB 060		Andra oorganiska fluorföreningar i form av vätska eller slam
AB 070		Sand som använts vid gjutprocesser
AB 080		Förbrukade katalysatorer som inte är upptagna på den gröna listan
AB 090		Avfall av aluminiumhydroxid
AB 100		Aluminiumoxidavfall
AB 110		Basiska lösningar
AB 120		Oorganiska halogenidföreningar, som inte anges någon annanstans

AB 130		Använda blisterkorn
AB 140		Gips från kemiska industriella processer
AB 150		Oraffinerad kalciumsulfat och kalciumsulfat från avsvavling av rökgaser
<b>AC. AVFALL INNEHÅLLANDE HUVUDSAKLIGEN ORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH OORGANISKA ÄMNEN</b>		
AC 010	ex 2713 90	Avfall från tillverkning/bearbetning av petroleumkoks och petroleumbitumen, utom anodrester
AC 020		Bituminösa material (asfaltavfall) som inte anges någon annanstans
AC 030		Spillolja som är olämplig för sitt ursprungliga användningsområde
AC 040		Slam från blyhaltig bensin
AC 050		Värmeöverföringsolja
AC 060		Hydraulolja
AC 070		Bromsvätska
AC 080		Frostskyddsvätska
AC 090		Avfall från produktion, tillredning och användning av hartser, latex, mjukgörare, lim och bindemedel
AC 100	ex 3915 90	Nitrocellulosa
AC 110		Fenoler, fenolföreningar inbegripet klorfenol i form av vätska eller slam
AC 120		Polyklorerade naftalener
AC 130		Etrar
AC 140		Trietylaminkatalysator för härdning av gjutsand
AC 150		Klorfluorkarboner
AC 160		Haloner
AC 170		Behandlat kork- och träavfall
AC 180	ex 4110 00	Stoft, aska, slam och damm från läder
AC 190		Ludd m.m. – lätt fraktion från fragmentering av bilar
AC 200		Organiska fosforföreningar
AC 210		Icke halogenerade lösningsmedel
AC 220		Halogenerade lösningsmedel
AC 230		Halogenerade eller ej halogenerade icke vattenhaltiga destillationsrester från återvinning av organiska lösningsmedel
AC 240		Avfall från framställning av alifatiska halogenerade kolväten (såsom klormetaner, dikloretan, vinylklorid, vinylidenklorid, allylklorid och epiklorhydrin)
AC 250		Ytaktiva ämnen
AC 260		Flytande svingödsel, exkrementer
AC 270		Avloppsslam
<b>AD. AVFALL SOM KAN INNEHÅLLA ANTINGEN OORGANISKA ELLER ORGANISKA BESTÅNDSDELAR</b>		
AD 010		Avfall från framställning och beredning av farmaceutiska produkter
AD 020		Avfall från framställning, tillredning och användning av biocider och fytofarmaceutiska produkter
AD 030		030 Avfall från framställning, sammansättning och användning av träkonserveringsmedel. Avfall som innehåller, består av eller är förorenat med något av följande ämnen:

AD 040	— Oorganiska cyanider, utom ädelmetallhaltiga rester i fast form innehållande spår av oorganiska cyanider
AD 050	— Organiska cyanider
AD 060	Spillolja och spillvatten, blandningar av kolväten och vatten, emulsioner
AD 070	Avfall från framställning, tillredning och användning av bläck, färgämnen, pigment, färger, lacker och fernissa
AD 080	Avfall av explosiv karaktär, när detta inte är föremål för annan specifik lagstiftning
AD 090	Avfall från framställning, tillredning och användning av reprografiska och fotografiska kemikalier och material, som inte anges någon annanstans
AD 100	Avfall från icke cyanidbaserade system vilket uppkommer vid ytbehandling av plaster
AD 110	Sura lösningar
AD 120	Jonbytarhartser
AD 130	Engångskameror med batterier
AD 140	Avfall från utrustning för rening av industriella utsläpp av luftföroreningar, som inte anges någon annanstans
AD 150	Naturligt förekommande organiska ämnen använda som filtermaterial (t.ex. biofilter)
AD 160	Kommunalt avfall, hushållsavfall
AD 170	ex 2803 Förbrukat aktivt kol med farliga egenskaper som är en följd av att det använts inom den oorganiska eller organiska kemiska industrin, inom läkemedelsindustrin, vid rening av avloppsvatten, vid rening av gaser eller luft, eller inom liknande användningsområden.

(<sup>1</sup>) Om möjligt anges vid varje uppgift kodnumret i systemet för harmoniserad varubeskrivning och kodifiering, som inrättades genom Bryssel-konventionen den 14 juni 1983 under Tullsamarbetsrådet (Harmoniserade systemet). Detta nummer kan avse både avfall och produkter. Denna förordning omfattar inte ämnen som inte är avfall. Därför är koden, som används av tulltjänstemän för att underlätta både deras egna och andras förfaranden, endast angiven för att hjälpa till att identifiera avfall som anges i listan och omfattas av denna förordning. Motsvarande officiella förklarande anmärkningar som utfärdas av Tullsamarbetsrådet bör användas som vägledning vid identifiering av avfall som omfattas av generiska nummer. Det 'ex' som anges avser ett särskilt ämne som ingår i ett nummer i Harmoniserade systemet.

Koden med fetstil i första kolumnen är OECD-koden, som består av bokstäver (en bokstav för listan: **G** = grön, **A** = gul, **R** = röd och en bokstav för avfallskategorin: **A**, **B**, **C** ...) följt av ett nummer.

(<sup>2</sup>) Denna lista omfattar avfall i form av aska, rester, slagg, ogranulerad slagg, avdragen slagg, glödspån, stoft, slam och kakor som inte anges någon annanstans.

## BILAGA IV

## RÖD AVFALLSLISTA

'Innehållande' eller 'förorenat med' betyder vid användning i denna lista att ämnet i fråga förekommer i en utsträckning som a) gör avfallet farligt eller b) gör avfallet olämpligt för återvinning.

**RA. AVFALL MED FRÄMST ORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH OORGANISKA MATERIAL**

**RA 010** Avfall, ämnen och produkter som innehåller, består av eller är förorenade med polyklorerade bifenyler (PCB) och/eller polyklorerade terfenyler (PCT) och/eller polybromerade bifenyler (PBB), inbegripet andra polybromerade analoger till dessa föreningar, i en koncentration på 50 mg/kg eller mer

**RA 020** Tjårhaltiga restprodukter (med undantag av sådana som upptas under **AC 020**) från raffinering, destillering och pyrolys av organiska material

**RB. AVFALL MED FRÄMST OORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH ORGANISKA MATERIAL**

**RB 010** Asbest (stoft och fibrer)

**RB 020** Keramiskt baserade fibrer motsvarande asbestfibrer

**RC. AVFALL SOM KAN INNEHÅLLA ANTINGEN OORGANISKA ELLER ORGANISKA BESTÅNDSDELAR**

Avfall som innehåller, består av eller är förorenat med något av följande ämnen:

**RC 010** — Polyklorerade dibensofuraner

**RC 020** — Polyklorerade dibensodioxiner

**RC 030** Blyhaltigt slam av föreningar av antiknackningsmedel

**RC 040** Peroxider, med undantag av väteperoxid

---

## BILAGA V

## INLEDANDE KOMMENTARER

1. Bilaga V skall gälla utan att det påverkar direktiv 75/442/EEG, ändrat genom direktiv 91/156/EEG, eller direktiv 91/689/EEG.
2. Denna bilaga består av tre delar, varav delarna 2 och 3 endast gäller när del 1 inte kan tillämpas. För att kontrollera om en viss typ av avfall omfattas av bilaga V till rådets förordning (EEG) nr 259/93 måste man därför först se efter om avfallet ingår i del 1 i bilaga V, och om så inte är fallet därefter se efter om det ingår i del 2, och, om det inte heller ingår där, slutligen se efter om det ingår i del 3.

Del 1 är uppdelad i två underavdelningar: I förteckning A anges avfall som klassas som farligt enligt Baselkonventionen och som därför omfattas av exportförbud, och i förteckning B anges avfall som inte omfattas av exportförbudet.

Om en viss typ av avfall ingår i del 1 måste man därför kontrollera om det anges i förteckning A eller B. Endast i de fall då avfallet inte ingår vare sig i förteckning A eller B i del 1 måste man kontrollera om det ingår i del 2 eller 3; om så är fallet omfattas avfallet av exportförbud.

3. I undantagsfall får medlemsstaterna, på grundval av dokumentation som på lämpligt sätt tillhandahålls av innehavaren, fastställa att en avfallstyp som anges i denna bilaga undantas från det exportförbud som avses i artikel 16.1 i förordning (EEG) nr 259/93 i dess ändrade lydelse, såvida avfallet inte uppvisar någon av de egenskaper som anges i bilaga III till direktiv 91/689/EEG, och med hänsyn tagen till de gränsvärden som fastställs i rådets beslut 94/904/EG<sup>(1)</sup> vad gäller H3 till H8 i ovan nämnda bilaga.

I sådana fall skall den berörda medlemsstaten informera det tilltänkta importlandet innan ett beslut fälls. Medlemsstaterna skall anmäla sådana fall till kommissionen före varje kalenderårs utgång. Kommissionen skall vidarebefordra informationen till alla medlemsstaterna och till Baselkonventionens sekretariat. Utgående från den information som lämnats kan kommissionen göra anmärkningar eller i förekommande fall lägga fram förslag till anpassning av bilaga V till förordning (EEG) nr 259/93 inför den kommitté som upprättats i enlighet med artikel 18 i direktiv 75/442/EEG.

4. En avfallstyp kan, även om den inte anges i denna bilaga eller om den ingår i del 1, förteckning B, i undantagsfall klassificeras som farlig och därigenom omfattas av det exportförbud som avses i artikel 16.1 i förordning (EEG) nr 259/93 i dess ändrade lydelse om den uppvisar någon av de egenskaper som anges i bilaga III till direktiv 91/689/EEG, med hänsyn tagen till de gränsvärden som fastställs i beslut 94/904/EG vad gäller H3 till H8 i ovan nämnda bilaga, i enlighet med vad som föreskrivs i artikel 1.4 andra strecksatsen i direktiv 91/689/EEG samt i ingressen till bilaga II till förordning (EEG) nr 259/93.

I sådana fall skall den berörda medlemsstaten informera det tilltänkta importlandet innan ett beslut fälls. Medlemsstaterna skall anmäla sådana fall till kommissionen före varje kalenderårs utgång. Kommissionen skall vidarebefordra informationen till alla medlemsstaterna och till Baselkonventionens sekretariat. Utgående från den information som lämnats kan kommissionen göra anmärkningar eller i förekommande fall lägga fram förslag till anpassning av bilaga V till förordning (EEG) nr 259/93 inför den kommitté som upprättats i enlighet med artikel 18 i direktiv 75/442/EEG.

## DEL 1

*Förteckning A (Bilaga VIII i Baselkonventionen)***A1. Metallavfall och metallhaltigt avfall**

A1010 Metallavfall och avfall bestående av legeringar av något av följande:

- Antimon
- Arsenik
- Beryllium
- Kadmium
- Bly
- Kvicksilver
- Selen
- Tellur
- Tallium,

dock inte sådant avfall som särskilt anges i förteckning B

<sup>(1)</sup> EGT L 356, 31.12.1994, s. 14.

- A1020 Avfall som innehåller eller förorenats med något av följande, dock inte metallavfall i massiv form:
- Antimon, antimonföreningar
  - Beryllium, berylliumföreningar
  - Kadmium, kadmiumföreningar
  - Bly, blyföreningar
  - Selen, selenföreningar
  - Tellur, tellurföreningar
- A1030 Avfall som innehåller eller förorenats med något av följande:
- Arsenik, arsenikföreningar
  - Kvicksilver, kvicksilverföreningar
  - Tallium, talliumföreningar
- A1040 Avfall bestående av något av följande:
- Metallkarbonyl
  - Sexvärda kromföreningar
- A1050 Galvaniskt slam
- A1060 Spillvätskor från betning av metaller
- A1070 Urlakningsrester från zinkframställning, stoft och slam såsom jarosit, hematit osv.
- A1080 Avfall av zinkrester som inte inbegrips i förteckning B, innehållande bly och kadmium i tillräckliga koncentrationer för att det skall omfattas av bilaga III
- A1090 Aska från förbränning av isolerad koppartråd
- A1100 Stoft eller rester från rening av gas i kopparsmältverk
- A1110 Förbrukad elektrolyt från elektrolytisk raffinering och utvinning av koppar
- A1120 Avfall av slam, utom anodslam, från rening av elektrolyt vid elektrolytisk raffinering och utvinning av koppar
- A1130 Förbrukad etsvätska innehållande upplöst koppar
- A1140 Förbrukade kopparklorid- och kopparcyanidkatalysatorer
- A1150 Aska innehållande ädelmetall från förbränning av kretskort, som inte inbegrips i förteckning B <sup>(1)</sup>
- A1160 Förbrukade blybatterier, hela eller krossade
- A1170 Osorterade förbrukade batterier, med undantag av blandningar bestående endast av batterier som anges i förteckning B. Förbrukade batterier som inte anges i förteckning B innehållande beståndsdelar som anges i bilaga I i en utsträckning som gör dem farliga
- A1180 Avfall eller skrot av elktrisk eller elektronisk apparatur <sup>(2)</sup> som innehåller komponenter såsom ackumulatorer och andra batterier som inbegrips i förteckning A, kvicksilveromkopplare, glas från katodstrålerör och annat aktiverat glas och PCB-kondensatorer, eller som förorenats med beståndsdelar som anges i bilaga I (t.ex. kadmium, kvicksilver, bly, polyklorerade bifenyl) i en utsträckning som innebär att det omfattas av bilaga III (se motsvarande post i förteckning B, B1110) <sup>(3)</sup>.

**A2. Avfall innehållande huvudsakligen oorganiska beståndsdelar som kan innehålla metaller och organiska ämnen**

- A2010 Avfall av glas från katodstrålerör och annat aktiverat glas
- A2020 Avfall av oorganiska fluorföreningar i form av vätskor eller slam, med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B
- A2030 Förbrukade katalysatorer, med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B
- A2040 Avfall av gips från kemiska industriprocesser innehållande beståndsdelar som anges i bilaga I i en utsträckning som gör att det omfattas av bilaga III (se motsvarande post i förteckning B, B2080)
- A2050 Avfall av asbest (stoft och fibrer)
- A2060 Flygaska från koleddade förbränningsanläggningar innehållande ämnen som anges i bilaga I i tillräckliga koncentrationer för att den skall omfattas av bilaga III (se motsvarande post i förteckning B, B2050)

**A3. Avfall innehållande huvudsakligen organiska beståndsdelar som kan innehålla metaller och oorganiska ämnen**

- A3010 Avfall från framställning eller bearbetning av petroleumkoks och petroleumbitumen
- A3020 Avfall av mineraloljor som är oanvändbara för sitt ursprungliga ändamål
- A3030 Avfall som innehåller, består av eller förorenats med blyhaltigt slam av antiknockningsmedel
- A3040 Förbrukade värmeöverföringsvätskor
- A3050 Avfall från framställning, formulering och användning av hartser, latex, mjukgörare och lim/bindemedel, med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B (se motsvarande post i förteckning B, B4020)
- A3060 Avfall av nitrocellulosa
- A3070 Avfall av fenoler, fenolföreningar, inbegripet klorfenol i form av vätska eller slam
- A3080 Avfall av etrar, med undantag av sådana som anges i förteckning B
- A3090 Avfall av stoft, aska, slam och pulver av läder som innehåller sexvärda kromföreningar eller biocider (se motsvarande post i förteckning B, B3100)
- A3100 Avklipp och annat avfall av läder eller konstläder, olämpligt för tillverkning av lädervaror och som innehåller sexvärda kromföreningar eller biocider (se motsvarande post i förteckning B, B3090)
- A3110 Avfall från skinnberedning som innehåller sexvärda kromföreningar, biocider eller smittförande ämnen (se motsvarande post i förteckning B, B3110)
- A3120 Den lätta fraktionen från fragmentering (fluff)
- A3130 Avfall av organiska fosforföreningar
- A3140 Avfall av icke-halogenerade organiska lösningsmedel, med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B
- A3150 Avfall av halogenerade organiska lösningsmedel
- A3160 Avfall av halogenerade och icke-halogenerade, ej vattenhaltiga destillationsrester från återvinning av organiska lösningsmedel
- A3170 Avfall från produktion av alifatiska halogenerade kolväten (som klormetan, dikloretan, vinylklorid, vinylidenklorid, allylklorid och epiklorhydrin)
- A3180 Avfall, ämnen och produkter som innehåller, består av eller förorenats med polyklorerade bifenyler (PCB), polyklorerade terfenyler (PCT), polyklorerade naftalener (PCN), polybromerade bifenyler (PBB) eller andra polybromerade analoger till dessa föreningar, i en koncentration på 50 mg/kg eller mer (\*)
- A3190 Tjårhaltiga restprodukter (med undantag av varmasfalt) från raffinering, destillation och pyrolys av organiskt material

**A4. Avfall som kan innehålla antingen oorganiska eller organiska beståndsdelar**

- A4010 Avfall från framställning, beredning och användning av farmaceutiska produkter, med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B
- A4020 Kliniskt avfall och liknande, dvs. avfall från medicinsk verksamhet, sjukvårds-, tandläkar-, veterinärverksamhet och liknande verksamhet samt avfall som uppkommer på sjukhus eller andra institutioner vid undersökning eller behandling av patienter eller under forskningsprojekt
- A4030 Avfall från framställning, formulering och användning av biocider och fytofarmaceutiska produkter, inbegripet bekämpningsmedel och herbicider som inte överensstämmer med specifikationen eller är för gamla (?) eller olämpliga för sitt ursprungliga ändamål
- A4040 Avfall från tillverkning, formulering och användning av träimpregneringsmedel (°)
- A4050 Avfall som innehåller, består av eller förorenats med något av följande:  
— Oorganiska cyanider, med undantag av ädelmetallhaltiga rester i fast form som innehåller spår av oorganiska cyanider  
— Organiska cyanider

- A4060 Blandningar och emulsioner av spilloljor/vatten och kolväten/vatten
- A4070 Avfall från framställning, formulering och användning av tryckfärger, färgämnen, pigment, målarfärger, lacker och fernissa, med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B (se motsvarande post i förteckning B, B4010)
- A4080 Avfall med explosiva egenskaper (med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B)
- A4090 Andra sura och basiska lösningar än de som anges i motsvarande post i förteckning B (se motsvarande post i förteckning B, B2120)
- A4100 Avfall från rening av luftutsläpp från industriella processer, med undantag av sådant avfall som anges i förteckning B
- A4110 Avfall som innehåller, består av eller förorenats med något av följande:  
— polyklorerade dibensofuraner  
— polyklorerade dibensodioxiner
- A4120 Avfall som innehåller, består av eller förorenats med peroxider
- A4130 Förorenade förpackningar och behållare innehållande ämnen som anges i bilaga I i tillräckliga koncentrationer för att det skall omfattas av bilaga III
- A4140 Avfall som består av eller innehåller kemikalier som inte överensstämmer med specifikationerna eller som är för gamla (?) som motsvarar kategorierna i bilaga I och omfattas av bilaga III
- A4150 Avfall av kemiska ämnen från forsknings-, utvecklings- eller undervisningsverksamhet som inte är identifierade eller är nya och vars effekter på människors hälsa eller miljön inte är kända
- A4160 Förbrukat aktivt kol som inte anges i förteckning B (se motsvarande post i förteckning B, B2060)

*Förteckning B (Bilaga IX i Baselkonventionen)*

**B1. Metallavfall och metallhaltigt avfall**

- B1010 Metall och metallegeringar i icke-spridbar form:  
— Ädelmetaller (guld, silver och platinagruppen, men inte kvicksilver)  
— Skrot av järn eller stål  
— Skrot av koppar  
— Skrot av nickel  
— Skrot av aluminium  
— Skrot av zink  
— Skrot av tenn  
— Skrot av volfram  
— Skrot av molybden  
— Skrot av tantal  
— Skrot av magnesium  
— Skrot av kobolt  
— Skrot av vismut  
— Skrot av titan  
— Skrot av zirkonium  
— Skrot av mangan  
— Skrot av germanium  
— Skrot av vanadin  
— Skrot av hafnium, indium, niob, renium och gallium  
— Skrot av torium  
— Skrot av sällsynta jordartsmetaller
- B1020 Rent, oförorenat metallskrot, även legeringar i styckeform (skivor, plåt, balkar, stänger osv.)  
— Skrot av antimon  
— Skrot av beryllium  
— Skrot av kadmium  
— Skrot av bly (med undantag av blybatterier)  
— Skrot av selen  
— Skrot av tellur



- B1030 Förbrukat eldfast material innehållande metaller
- B1040 Skrot från apparatur för elproduktion som inte förorenats med smörjolja, PCB eller PCT i en utsträckning som gör det farligt
- B1050 Tungfraktion av blandat icke-järnmetallskrot som inte innehåller ämnen som anges i bilaga I i tillräckliga koncentrationer för att det skall omfattas av bilaga III (?)
- B1060 Avfall av selen och tellur i metallisk, elementär form, även pulver
- B1070 Avfall av koppar och kopparlegeringar i spridbar form, såvida det inte innehåller beståndsdelar som anges i bilaga I i en utsträckning som gör att det omfattas av bilaga III
- B1080 Aska och rester av zink, inbegripet rester av zinklegeringar i spridbar form under förutsättning att de inte innehåller beståndsdelar som anges i bilaga I i tillräcklig koncentration för att omfattas av bilaga III, och de inte uppvisar den farliga egenskapen H4.3 (\*)
- B1090 Förbrukade batterier som överensstämmer med en specifikation, dock inte bly-, kadmium- eller kvicksilverbatterier
- B1100 Metallhaltigt avfall från smältning och raffinering av metaller:
- Hårdzink
  - Zinkdrosser (ogranulerad slagg):
    - Toppdross (> 90 % Zn)
    - Bottendross (> 92 % Zn)
    - Dross från gjutning (> 85 % Zn)
    - Dross från varmgalvanisering (> 92 % Zn)
    - Skimmings (avdragen zinkslag)
  - Dross från aluminiumsmältning, med undantag av saltslagger
  - Slagg från bearbetning av koppar för vidare bearbetning eller förädling som inte innehåller arsenik, bly eller kadmium i en utsträckning som gör att det omfattas av bilaga III
  - Avfall från eldfast väggbeklädnad, även smältdeglar, som härrör från smältning av koppar
  - Slagg från bearbetning av ädelmetaller för vidare raffinering
  - Tantalhaltiga tennslaggar med lägre tennhalt än 0,5 %
- B111.0 Elektrisk och elektronisk apparatur
- Elektronisk apparatur som endast består av metall eller legeringar
  - Avfall eller skrot av elektrisk eller elektronisk apparatur (\*) (även kretskort) som inte innehåller komponenter som ackumulatörer och andra batterier som anges i förteckning A, kvicksilveromkopplare, glas från katodstrålerör och annat aktiverat glas och PCB-kondensatorer, som inte förorenats med beståndsdelar som anges i bilaga I (t.ex. kadmium, kvicksilver, bly, polyklorerade bifenyler) eller från vilket dessa avlägsnats, i en utsträckning som innebär att det inte omfattas av bilaga III (se motsvarande post i förteckning A, A1180)
  - Elektrisk och elektronisk apparatur (även kretskort, elektroniska komponenter och tråd) avsedd för direkt återanvändning (10) och inte för återvinning eller slutligt bortskaffande (11)
- B1120 Förbrukade katalysatorer, med undantag av vätskor som används som katalysatorer, innehållande något av följande:
- Övergångsmetaller, med undantag av katalysatoravfall (förbrukade katalysatorer, katalysatorer i vätskeform eller andra katalysatorer) i förteckning A: skandium, vanadin, mangan, kobolt, koppar, yttrium, niob, hafnium, volfram, titan, krom, järn, nickel, zink, zirkonium, molybden, tantal, renium
  - Lantanider (sällsynta jordartsmetaller): lantan, praseodym, samarium, gadolinium, dysprosium, erbium, ytterbium, cerium, neodym, europium, terbium, holmium, tulium, lutetium
- B1130 Rengjorda förbrukade ädelmetallkatalysatorer
- B1140 Ädelmetallhaltiga rester i fast form innehållande spår av oorganiska cyanider
- B1150 Avfall av ädelmetaller och legeringar (guld, silver, platinagruppen, men inte kvicksilver) i spridbar icke-flytande form i lämplig förpackning och med lämplig märkning
- B1160 Aska innehållande ädelmetall från förbränning av kretskort (se motsvarande post i förteckning A, A1150)
- B1170 Aska innehållande ädelmetall från förbränning av fotografisk film
- B1180 Avfall av fotografisk film som innehåller silverhalider och metalliskt silver

- B1190 Avfall av fotografisk papper som innehåller silverhalider och metalliskt silver
- B1200 Granulerad slagg (slaggrus) från järn- och ståltillverkning
- B1210 Slagg från järn- och ståltillverkning, även sådan slagg som används för framställning av titandioxid och vanadin
- B1220 Slagg från zinkframställning, kemiskt stabiliserad, med hög järnhalt (över 20 %) och bearbetad enligt industriella specifikationer (t.ex. DIN 4301), huvudsakligen för byggändamål
- B1230 Glödspån från järn- och ståltillverkning
- B1240 Glödspån av kopproxid

**B2. Avfall innehållande huvudsakligen oorganiska beståndsdelar som kan innehålla metaller och organiska ämnen**

- B2010 Avfall från gruvdrift, i icke-spridbar form
- Avfall av naturligt grafit
  - Avfall av skiffer, även grovhuggen eller enkelt sönderdelad, genom sågning eller på annat sätt
  - Glimmeravfall
  - Avfall av leucit, nefelin och nefelinsyenit
  - Avfall av fältspat
  - Avfall av flusspat
  - Fast kiselhaltigt avfall med undantag av avfall som används i gjutprocesser
- B2020 Glasavfall i icke-spridbar form
- Krossglas och annat avfall och skrot av glas, med undantag av glas från katodstrålerör och annat aktiverat glas
- B2030 Keramiskt avfall i icke-spridbar form
- Avfall och skrot av kermeter (metallkeramiska kompositer)
  - Keramiskt baserade fibrer, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans
- B2040 Annat avfall innehållande i huvudsak oorganiska beståndsdelar
- Delvis raffinerat kalciumsulfat bildat vid avsvavling av rökgaser
  - Avfall av gipsplattor från rivning av byggnader
  - Slagg från framställning av koppar, kemiskt stabiliserad, med hög järnhalt (mer än 20 %) och bearbetad enligt industriella specifikationer (t.ex. DIN 4301 och DIN 8201), huvudsakligen för byggändamål och blästring
  - Svavel i fast form
  - Kalk från framställning av kalciumcyanamid (med ett pH-värde under 9)
  - Natrium-, kalium- och kalsiumklorider
  - Karborundum (kiselkarbid)
  - Krossad betong
  - Glasavfall innehållande litium-tantal och litium-niob
- B2050 Flygaska från koleldade förbränningsanläggningar, som inte inbegrips i förteckning A (se motsvarande post i förteckning A, A2060)
- B2060 Förbrukat aktivt kol som härrör från behandling av dricksvatten, processer inom livsmedelsindustrin eller framställning av vitaminer (se motsvarande post i förteckning A, A4160)
- B2070 Kalciumfluoridslam
- B2080 Avfall av gips från kemiska industriprocesser som inte inbegrips i förteckning A (se motsvarande post i förteckning A, A2040)
- B2090 Anodrester från framställning av stål och aluminium, av petroleumkoks eller petroleumbitumen och som rengjorts så att de motsvarar industriella specifikationer (med undantag av anodrester från kloralkalielektrolys och metallurgi)

- B2100 Aluminiumhydroxid- eller aluminiumoxidavfall och restprodukter från framställning av aluminiumoxid, med undantag av sådant material som används för rening av gaser, flockning eller filtrering
- B2110 Rester av bauxit (rött slam) (pH justerat till ett värde under 11,5)
- B2120 Avfall av sura och basiska lösningar med ett pH-värde högre än 2 och lägre än 11,5, som inte är frätande eller på annat sätt farliga (se motsvarande post i förteckning A, A4090)

**B3. Avfall innehållande huvudsakligen organiska beståndsdelar som kan innehålla metaller och oorganiska ämnen**

- B3010 Plastavfall i fast form  
Följande plastmaterial eller en blandning av dessa framställda enligt en specifikation, under förutsättning att de inte blandas med annat avfall
- Plastskrot av icke-halogenerade polymerer och sampolymerer, inbegripet men inte begränsat till <sup>(12)</sup>:
    - eten
    - styren
    - polypropen
    - polyetentereftalat
    - akrylnitril
    - butadien
    - polyacetal
    - polyamider
    - polybutentereftalat
    - polykarbonater
    - polyetrar
    - polyfenylsulfider
    - akrylpolymerer
    - alkaner C10–C13 (mjukgörare)
    - polyuretan (ej innehållande klorfluorkarboner)
    - polysiloxaner
    - polymetylmetakrylat
    - polyvinylalkohol
    - polyvinylbutyral
    - polyvinylacetat
  - Härdade hartser eller kondensationsprodukter, inbegripet följande:
    - Ureaformaldehydhartser
    - Fenolformaldehydhartser
    - Melaminformaldehydhartser
    - Epoxihartser
    - Alkydhartser
    - Polyamider
  - Följande avfall av fluorerade polymerer <sup>(13)</sup>:
    - Perfluoreten/propen (FEP)
    - Perfluoralkoxyalkan (PFA)
    - Perfluoralkoxyalkan (MFA)
    - Polyvinylfluorid (PVF)
    - Polyvinylidenfluorid (PVDF)
- B3020 Avfall av papper, kartong och pappersprodukter  
Följande ämnen, under förutsättning att de inte blandats med farligt avfall:  
Avfall och förbrukade varor av papper eller kartong
- av oblekt papper eller kartong eller av wellpapper eller wellpapp
  - av annat papper eller annan kartong, tillverkade huvudsakligen av blekt kemisk massa, inte färgade i mällden
  - av papper eller kartong, tillverkade huvudsakligen av mekanisk massa (t.ex. tidningar, tidskrifter och liknande tryckalster)
  - annat, inbegripet men inte begränsat till
    - 1) laminerad kartong,
    - 2) osorterad skrot

- B3030 Textilavfall
- Följande ämnen som framställts enligt en specifikation, under förutsättning att de inte blandas med annat avfall:
- Avfall av natursilke (inbegripet silkeskokonger, inte lämpliga för avhaspling, garnavfall samt rivet avfall och riven lump)
    - okardat och okammat
    - annat
  - Avfall av ull eller av fina eller grova djurhår, inbegripet garnavfall men inte rivet avfall och riven lump
    - Kamavfall av ull eller fina djurhår
    - Annat avfall av ull eller fina djurhår
    - Avfall av grova djurhår
  - Avfall av bomull (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump)
    - Garnavfall (inbegripet trådavfall)
    - Rivet avfall och riven lump
    - Annat
  - Blånor och avfall av lin
  - Blånor och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av mjukhampa (*Cannabis sativa* L.)
  - Blånor och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av jute och andra bastbibrer för textilt ändamål (med undantag av lin, mjukhampa och rami)
  - Blånor och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av sisal och andra textilfibrer från växter av släktet Agave
  - Blånor, kamavfall och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av kokosfibrer
  - Blånor, kamavfall och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av manillahampa (*abaca* eller *Musa textilis* Nee)
  - Blånor, kamavfall och avfall (inbegripet garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av rami och andra växtfibrer, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans
  - Avfall (inbegripet kamavfall och garnavfall samt rivet avfall och riven lump) av konstfibrer
    - av syntetfibrer
    - av regenatfibrer
  - Begagnade kläder och andra begagnade textilvaror
  - Begagnade trasor, snöavfall, tågvirke, rep och kablar samt förslitna artiklar av snöre, tågvirke, rep och kablar av textil som är
    - sorterade
    - av andra slag
- B3040 Gummiavfall
- Följande ämnen under förutsättning att de inte blandas med annat avfall:
- Avfall och skrot av hårdgummi (t.ex. ebonit)
  - Annat avfall av gummi (med undantag av sådant avfall som anges någon annanstans)
- B3050 Obehandlat avfall av kork och trä
- Sågspån och annat träavfall, även agglomererat till vedträn, briketter, pelletar eller liknande former
  - Korkavfall; krossad, granulerad eller malen kork
- B3060 Avfall från agrara livsmedelsindustrier, under förutsättning att det inte är smittsamt
- Avfall från framställning av vin
  - Torkat och steriliserat vegetabiliskt avfall samt vegetabiliska återstoder och biprodukter av sådana slag som används vid utfodring av djur, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans, även i form av pelletar
  - Ullfett; återstoder från bearbetning av fetter, feta oljor eller andra fettartade ämnen eller av animaliska eller vegetabiliska vaxer
  - Ben och kvicke, obearbetade, avfettade, enkelt preparerade (men inte tillformade), behandlade med syra eller befriade från gelatin
  - Fiskavfall
  - Kakaoskal och annat kakaovfall
  - Avfall från agrar livsmedelsindustrier med undantag av de biprodukter som uppfyller nationella och internationella krav och normer för livsmedel eller djurfoder

- B3070 Följande avfall:  
 — Avfall av människohår  
 — Halmavfall  
 — Deaktiverat svampmycel från framställning av penicillin för användning i djurfoder
- B3080 Avklipp och annat avfall samt skrot av gummi
- B3090 Avklipp och annat avfall av läder eller konstläder, olämpligt för tillverkning av lädervaror, med undantag av läderslam, som inte innehåller sexvärda kromföreningar och biocider (se motsvarande post i förteckning A, A3100)
- B3100 Stoft, aska, slam och pulver av läder som inte innehåller sexvärda kromföreningar eller biocider (se motsvarande post i förteckning A, A3090)
- B3110 Avfall från skinnberedning som inte innehåller sexvärda kromföreningar eller biocider eller smittsamma ämnen (se motsvarande post i förteckning A, A3110)
- B3120 Avfall bestående av livsmedelsfärger
- B3130 Avfall av polymera etrar och monomera etrar som inte kan bilda peroxider
- B3140 Begagnade däck, andra än massivdäck, med undantag av sådana som är avsedda för verksamhet enligt bilaga IV.A

#### B4. Avfall som kan innehålla antingen oorganiska eller organiska beståndsdelar

- B4010 Avfall huvudsakligen innehållande vattenbaserad färg/latexfärg, tryckfärg och härdade lacker som inte innehåller organiska lösningsmedel, tungmetaller eller biocider i en utsträckning som gör det farligt (se motsvarande post i förteckning A, A4070)
- B4020 Avfall från framställning, formulering och användning av hartser, latex, mjukgörare och lim/bindemedel, som inte anges i förteckning A, fritt från lösningsmedel och andra föroreningar i en sådan utsträckning att det inte omfattas av bilaga III, t.ex. vattenbaserade ämnen eller lim baserat på kaseinstärkelse, dextrin, cellulosaetrar, polyvinylalkohol (se motsvarande post i förteckning A, A3050)
- B4030 Förbrukade engångskameror med batterier som inte inbegrips i förteckning A

<sup>(1)</sup> Det skall noteras att det i motsvarande post i förteckning B, (B1160) inte anges några undantag.

<sup>(2)</sup> I denna post ingår inte skrot av apparatur för elkraftsproduktion.

<sup>(3)</sup> Koncentrationen av PCB är 50 mg/kg eller högre.

<sup>(4)</sup> 50 mg/kg anses internationellt sett vara en lämplig halt för allt avfall. I många enskilda länder har det dock fastställts lägre gränsvärden (t.ex. 20 mg/kg) för visst avfall.

<sup>(5)</sup> Med "för gamla" menas att de inte använts inom den period som rekommenderas av tillverkaren.

<sup>(6)</sup> I denna post ingår inte trä som behandlats med träimpregneringsmedel.

<sup>(7)</sup> Notera att även då föroreningshalten av ämnen som anges i bilaga I ursprungligen är låg kan senare processer, bland annat återvinning, leda till att separata fraktioner innehåller betydligt större koncentrationer av sådana ämnen.

<sup>(8)</sup> Zinkaskans status håller för närvarande på att undersökas och det har givits en rekommendation från FN:s konferens om handel och utveckling (UNCTAD) att aska av zink inte skall betraktas som farligt gods.

<sup>(9)</sup> I denna post ingår inte skrot från elkraftsproduktion.

<sup>(10)</sup> Med återanvändning kan avses reparation, renovering och kvalitetsförbättring men inte större återmontering.

<sup>(11)</sup> I vissa länder anses inte dessa ämnen som avfall om de är avsedda för direkt återanvändning.

<sup>(12)</sup> Det förutsätts att sådant skrot är fullständigt polymeriserat.

<sup>(13)</sup> — Konsumtionsavfall ingår inte i denna post.

— Avfallet skall inte blandas.

— Hänsyn skall tas till problem som följer av förbränning i det fria.

## DEL 2

*De avfallstyper som anges i beslut 94/904/EG som upprättat en förteckning över farligt avfall i enlighet med artikel 1.4 i direktiv 91/689/EEG om farligt avfall*

- 02 00 00 AVFALL FRÅN RÅVARUPRODUKTION INOM JORDBRUK, TRÄDGÅRDSNÄRING, JAKT, FISKE OCH VATTENBRUK SAMT FRÅN BEARBETNING OCH BEREDNING AV LIVSMEDEL
- 02 01 00 **Avfall från råvaruproduktion**
- 02 01 05 Avfall som innehåller jordbrukskemikalier
- 03 00 00 AVFALL FRÅN TRÄFÖRÄDLING OCH TILLVERKNING AV PAPPER, PAPP, PAPPERSMASSA, PLATTOR OCH MÖBLER
- 03 02 00 **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
- 04 00 00 AVFALL FRÅN LÄDER- OCH TEXTILINDUSTRI
- 04 01 00 **Avfall från läderindustri**
- 04 01 03 Avfettningsavfall som innehåller lösningsmedel utan flytande fas
- 04 02 00 **Avfall från textilindustri**
- 04 02 11 Halogenerat avfall från appretering och efterbehandling
- 05 00 00 AVFALL FRÅN OLIJERAFFINERING, NATURGASRENING OCH KOLPYROLYS
- 05 01 00 **Oljeslam och fast oljeavfall**
- 05 01 03 Bottenslam från tankar
- 05 01 04 Surt alkylslam
- 05 01 05 Oljespill
- 05 01 07 Sur tjära
- 05 01 08 Andra former av tjära
- 05 04 00 **Förbrukad filterlera**
- 05 04 01 Förbrukad filterlera
- 05 06 00 **Avfall från kolpyrolysis**
- 05 06 01 Sur tjära
- 05 06 03 Andra former av tjära
- 05 07 00 **Avfall från naturgasrening**
- 05 07 01 Kvicksilverhaltigt slam
- 05 08 00 **Avfall från oljeregnering**
- 05 08 01 Använd filterlera
- 05 08 02 Sur tjära
- 05 08 03 Andra former av tjära
- 05 08 04 Vattenfasen från oljeregnering
- 06 00 00 AVFALL FRÅN OORGANISK-KEMISKA PROCESSER
- 06 01 00 **Avfall som utgörs av sura lösningar**
- 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 99 Annat avfall
- 06 02 00 **Avfall som utgörs av alkaliska lösningar**
- 06 02 01 Kalciumhydroxid
- 06 02 02 Natriumkarbonat
- 06 02 03 Ammoniak
- 06 02 99 Annat avfall
- 06 03 00 **Avfall som utgörs av salter och lösningar av salter**
- 06 03 11 Salter och saltlösningar som innehåller cyanider
- 06 04 00 **Metallhaltigt avfall**
- 06 04 02 Metallsalter (utom 06 03 00)
- 06 04 03 Arsenikhaltigt avfall
- 06 04 04 Kvicksilverhaltigt avfall
- 06 04 05 Avfall som innehåller andra tungmetaller
- 06 07 00 **Avfall från kemiska processer där halogenföreningar ingår**
- 06 07 01 Asbesthaltigt avfall från elektrolys
- 06 07 02 Aktivt kol från klorproduktion
- 06 13 00 **Avfall från andra oorganiska kemiska processer**
- 06 13 01 Oorganiska bekämpningsmedel och träsnyddsmiddel
- 06 13 02 Förbrukat aktivt kol (utom 06-06-02)
- 07 00 00 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER
- 07 01 00 **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, förbrukade absorbermedel
- 07 01 10 Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
- 07 02 00 **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, förbrukade absorbermedel
- 07 02 10 Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
- 07 03 00 **Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska färgämnen och pigment (utom 06 11 00)**
- 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, förbrukade absorbermedel
- 07 03 10 Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
- 07 04 00 **Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska bekämpningsmedel (utom 02 01 05)**
- 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, förbrukade absorbermedel
- 07 04 10 Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
- 07 05 00 **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, förbrukade absorbermedel
- 07 05 10 Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
- 07 06 00 **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, förbrukade absorbermedel
- 07 06 10 Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
- 07 07 00 **Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier och kemiska produkter**
- 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, förbrukade absorbermedel
- 07 07 10 Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
- 08 00 00 **AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG**
- 08 01 00 **Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av färg och lack**
- 08 01 01 Färg- och lackavfall som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 01 02 Färg- och lackavfall som inte innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 01 06 Slam som innehåller halogenerade lösningsmedel från färg- och lackborttagning
- 08 01 07 Slam som innehåller halogenerade lösningsmedel från färg- och lackborttagning
- 08 03 00 **Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av tryckfärg**



- 08 03 01 Tryckfärgsavfall som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 03 02 Tryckfärgsavfall som inte innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 03 05 Tryckfärgsslam som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 03 06 Tryckfärgsslam som inte innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 04 00 **Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel)**
- 08 04 01 Lim och fogmassa som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 04 02 Lim och fogmassa som inte innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 04 05 Lim- och fogmasseslam som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 08 04 06 Lim- och fogmasseslam som inte innehåller halogenerade lösningsmedel
- 09 00 00 AVFALL FRÅN FOTOGRAFISK INDUSTRI
- 09 01 00 **Avfall från fotografisk industri**
- 09 01 01 Vattenbaserad framkallare och aktivator
- 09 01 02 Vattenbaserad framkallare för offsetplåtar
- 09 01 03 Lösningemedelsbaserad framkallare
- 09 01 04 Fixerbad
- 09 01 05 Blekbad och blek-fixerbad
- 09 01 06 Silverhaltigt avfall från behandling av fotografiskt avfall vid produktionsstället
- 10 00 00 OORGANISKT AVFALL FRÅN TERMISKA PROCESSER
- 10 01 00 **Avfall från kraftverk och andra förbränningsanläggningar (utom 19 00 00)**
- 10 01 04 Flygaska från oljeförbränning
- 10 01 09 Svavelsyra
- 10 03 00 **Avfall från aluminiumsmältverk**
- 10 03 01 Tjära och annat kolhaltigt avfall från anodtillverkning
- 10 03 03 Avskummat material
- 10 03 04 Slagg från primär smältning/vitt slagg
- 10 03 07 Förbrukad behållaringfodring
- 10 03 08 Saltslagg från sekundär smältning
- 10 03 09 Svart slagg från sekundär smältning
- 10 03 10 Avfall från behandling av saltslagg och svart slagg
- 10 04 00 **Avfall från blysmältverk**
- 10 04 01 Slagg (från första och andra smältningen)
- 10 04 02 Slagg och avskummat material (första och andra smältningen)
- 10 04 03 Kalciumarsenat
- 10 04 04 Stoft från rökgasrening
- 10 04 05 Annat partikelformat material och stoft
- 10 04 06 Fast avfall från rökgasrening
- 10 04 07 Slam från rökgasrening
- 10 05 00 **Avfall från zinksmältverk**
- 10 05 01 Slagg (första och andra smältningen)
- 10 05 02 Slagg och avskummat material (första och andra smältningen)
- 10 05 03 Stoft från rökgasrening
- 10 05 05 Fast avfall från rökgasrening
- 10 05 06 Slam från rökgasrening

- 10 06 00 **Avfall från kopparsmältverk**
- 10 06 03 Stoft från rökgasrening
- 10 06 05 Avfall från elektrolytisk raffinering
- 10 06 06 Fast avfall från rökgasrening
- 10 06 07 Slam från rökgasrening
- 11 00 00 **OORGANISKT AVFALL SOM INNEHÅLLER METALLER FRÅN METALLBEHANDLING OCH METALLISERING AV METALLER SAMT FRÅN HYDROMETALLURGISKA PRROCESSER, EXKLUSIVE JÄRNMETALLER**
- 11 01 00 **Flytande avfall och slam från metallbehandling och metallisering av metaller (t.ex. galvanisering, förzinkning, betning, etsning, fosfatering och alkalisk avfettning)**
- 11 01 01 Cyanidhaltigt (alkaliskt) avfall som innehåller andra tungmetaller än krom
- 11 01 02 Cyanidhaltigt (alkaliskt) avfall som inte innehåller andra tungmetaller
- 11 01 03 Cyanidfritt avfall som innehåller krom
- 11 01 05 Sura betbad
- 11 01 06 Syror
- 11 01 07 Alkalier
- 11 01 08 Fosfateringsbad
- 11 02 00 **Avfall och slam från hydrometallurgiska processer där järn inte ingår**
- 11 02 02 Slam från zinkbaserade hydrometallurgiska processer (även jarosit, göthrit)
- 11 03 00 **Slam och fast avfall från härdning**
- 11 03 01 Cyanidhaltigt avfall
- 11 03 02 Annat avfall
- 12 00 00 **AVFALL FRÅN FORMNING OCH MEKANISK YTBEHANDLING AV METALLER OCH PLASTER**
- 12 01 00 **Avfall från formning (smidning, svetsning, pressning, dragning, svarvning, skärning, filning)**
- 12 01 06 Använda halogenhaltiga bearbetningsoljor (inte emulsioner)
- 12 01 07 Använda halogenfria bearbetningsoljor (inte emulsioner)
- 12 01 08 Använda halogenfria bearbetningsoljeemulsioner
- 12 01 09 Använda halogenfria bearbetningsoljeemulsioner
- 12 01 10 Syntetiska bearbetningsoljor
- 12 01 11 Slam från bearbetningsprocesser
- 12 01 12 Använda vaxer och fetter
- 12 03 00 **Avfall från vatten- och ångavfettning (utom 11 00 00)**
- 12 03 01 Vattenbaserad tvättvätska
- 12 03 02 Avfall från ångavfettning
- 13 00 00 **OLJEAVFALL (utom ätliga oljor, 05 00 00 och 12 00 00)**
- 13 01 00 **Hydraulolja- och bromsvätskeavfall**
- 13 01 01 Hydrauloljor som innehåller PCB eller PCT
- 13 01 02 Andra klorerade hydrauloljor (intage emulsioner)
- 13 01 03 Icke-klorerade hydrauloljor (inte emulsioner)
- 13 01 04 Klorerade emulsioner
- 13 01 05 Icke-klorerade emulsioner
- 13 01 06 Hydrauloljor som innehåller mineralolja
- 13 01 07 Andra hydrauloljor
- 13 01 08 Bromsvätskor

- 13 02 00 **Motorolja-, transmissionsolja- och smörjolieavfall**
- 13 02 01 Klorerade motor-, transmissions- och smörjorjor
- 13 02 02 Icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjorjor
- 13 02 03 Andra motor-, transmissions- och smörjorjor
- 13 03 00 **Isolerolja- och värmeöverföringsoljaavfall och andra vätskor**
- 13 03 01 Isoler- eller värmeöverföringsolja och andra vätskor som innehåller PCB eller PCT
- 13 03 02 Andra klorerade isoler- och värmeöverföringsolja och andra vätskor
- 13 03 03 Icke-klorerade isoler- och värmeöverföringsolja och andra vätskor
- 13 03 04 Syntetiska isoler- och värmeöverföringsolja och andra vätskor
- 13 03 05 Mineraloljebaserade isoler- och värmeöverföringsolja
- 13 04 00 **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 00 **Material från oljeavskiljare**
- 13 05 01 Fast avfall från oljeavskiljare
- 13 05 02 Slam från oljeavskiljare
- 13 05 03 Slam från slamavskiljare
- 13 05 04 Avsaltningsslam eller avsaltningsemulsioner
- 13 05 05 Andra emulsioner
- 13 06 00 **Annat oljeavfall**
- 13 06 01 Annat oljeavfall
- 14 00 00 AVFALL BESTÅENDE AV ORGANISKA ÄMNEN ANVÄNDA SOM LÖSNINGSMEDEL (utom 07 00 00 och 08 00 00)
- 14 01 00 **Avfall från avfettning av metaller och från maskinunderhåll**
- 14 01 01 Klorfluorkarboner
- 14 01 02 Andra halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 01 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 01 04 Vattenhaltiga halogenerade lösningsmedelsblandningar
- 14 01 05 Vattenhaltiga icke-halogenerade lösningsmedelsblandningar
- 14 01 06 Slam och fast avfall som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 14 01 07 Slam och fast avfall som inte innehåller halogenerade lösningsmedel
- 14 02 00 **Avfall från rengöring av textilier och från avfettning av naturprodukter**
- 14 02 01 Halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 02 02 Icke-halogenerade lösningsmedel och organiska vätskor som inte innehåller halogenerade lösningsmedel
- 14 02 03 Slam och fast avfall som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 14 02 04 Slam och fast avfall som innehåller andra lösningsmedel
- 14 03 00 **Avfall från elektronikindustri**
- 14 03 01 Klorfluorkarboner
- 14 03 02 Andra halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 03 03 Icke-halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 03 04 Slam och fast avfall som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 14 03 05 Slam och fast avfall som innehåller andra lösningsmedel

- 14 04 00 **Avfall bestående av kylmedel, skum- eller aerosoldrivmedel**
- 14 04 01 Klorfluorkarboner
- 14 04 02 Andr halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 04 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 04 04 Slam och fast avfall som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 14 04 05 Slam och fast avfall som innehåller andra lösningsmedel
- 14 05 00 **Avfall från återanvändning av lösningsmedel och kylmedel (destillationsrester)**
- 14 05 01 Klorfluorkarboner
- 14 05 02 Halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 05 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
- 14 05 04 Slam som innehåller halogenerade lösningsmedel
- 14 05 05 Slam som innehåller andra lösningsmedel
- 16 00 00 AVFALL SOM INTE SPECIFICERATS PÅ ANNAT SÄTT I KATALOGEN
- 16 02 00 **Kasserad utrustning och fragmenteringsrester**
- 16 02 01 Transformatorer och kondensatorer som innehåller PCB eller PCT
- 16 04 00 **Kasserade sprängämnen**
- 16 04 01 Kasserade ammunition
- 16 04 02 Kasserade fyrverkeripjäser
- 16 04 03 Andra kasserade sprängämnen
- 16 06 00 **Batterier och ackumulatorer**
- 16 06 01 Blybatterier
- 16 06 02 Nickel-kadmiumbatterier
- 16 06 03 Kvicksilverhaltiga torrbatterier
- 16 06 06 Elektrolyt från batterier och ackumulatorer
- 16 07 00 **Avfall från rengöring av transport- och lagertankar (utom 05 00 00 och 12 00 00)**
- 16 07 01 Kemikalieavfall från rengöring av transporttankar för sjötransport
- 16 07 02 Oljeavfall från rengöring av transporttankar för sjötransport
- 16 07 03 Oljeavfall från rengöring av tankar för järnvägs- och vägtransport
- 16 07 04 Kemikalieavfall från rengöring av tankar för järnvägs- och vägtransport
- 16 07 05 Kemikalieavfall från rengöring av lagertankar
- 16 07 06 Oljeavfall från rengöring av lagertankar
- 17 00 00 BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (ÄVEN FRÅN VÄGBYGGEN)
- 17 06 00 **Isolermaterial**
- 17 06 01 Isolermaterial som innehåller asbest
- 18 00 00 AVFALL FRÅN SJUKVÅRD, VETERINÄRVERKSAMHET ELLER DÄRMED FÖRKNIPPAD FORSKNING (UTOM KÖKS- OCH RESTAURANGAVFALL UTAN DIREKT ANKNYTNING TILL PATIENTBEHANDLING)
- 18 01 00 **Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor**
- 18 01 03 Annat avfall där det ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara
- 18 02 00 **Avfall från forskning, diagnos, behandling eller förebyggande av djursjukdomar**
- 18 02 02 Annat avfall där det ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara
- 18 02 04 Kasserade kemikalier

- 19 00 00 AVFALL FRÅN AVFALLSBEHANDLINGSANLÄGGNINGAR, EXTERNA AVLOPPSRENINGSVERK OCH VATTENVERK
- 19 01 00 **Avfall från förbränning eller pyrolys av hushållsavfall och liknande handels-, industri- och institutionsavfall**
- 19 01 03 Flygaska
- 19 01 04 Pannaska
- 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 02 00 **Avfall från specifik fysikalisk eller kemisk behandling av industriavfall (t.ex. avlägsnande av krom eller cyanid samt neutralisering)**
- 19 02 01 Metallhydroxidslam och annat slam från metallfällning
- 19 04 00 **Förglasat avfall från förglasning**
- 19 04 02 Flygaska och annat avfall från rökgasrening
- 19 04 03 Icke-förglasad fast fas
- 19 08 00 **Avfall från vattenreningsverk**
- 19 08 03 Fett och oljeblandning från oljeavskiljare
- 19 08 06 Mättade eller förbrukade jonbytesthartser
- 19 08 07 Lösningemedel och slam från regenerering av jonbytare
- 20 00 00 HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL, ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER
- 20 01 00 **Separat insamlade fraktioner**
- 20 01 12 Färg, tryckfärg, lim och hartser
- 20 01 13 Lösningemedel
- 20 01 17 Fotokemikalier
- 20 01 19 Bekämpningsmedel
- 20 01 21 Lysrör och annat kvicksilverhaltigt avfall

## DEL 3

Avfall enligt bilagorna III och IV i förordning (EEG) nr 259/93. Avfallstyperna med nummer **AB 130**, **AC 020**, **AC 250**, **AC 260**, **AC 270** och **AD 160** har utgått, eftersom de, i enlighet med det förfarande som fastställs i artikel 18 i direktiv 75/442/EEG, ansetts vara ofarliga och därför inte skall omfattas av exportförbudet.

**GUL AVFALLSLISTA (\*)****AA. METALLHALTIGT AVFALL**

- AA 010** ex 2619 00 Ogranulerad slagg, glödspån och annat avfall från järn- och ståltillverkning (\*\*)
- AA 020** ex 2620 19 Aska och rester innehållande huvudsakligen zink (\*\*)
- AA 030** 2620 20 Aska och rester innehållande huvudsakligen bly (\*\*)
- AA 040** ex 2620 30 Aska och rester innehållande huvudsakligen koppar (\*\*)
- AA 050** ex 2620 40 Aska och rester innehållande huvudsakligen aluminium (\*\*)
- AA 060** ex 2620 50 Aska och rester innehållande huvudsakligen vanadin (\*\*)
- AA 070** 2620 90 Aska och rester (\*\*) innehållande metaller eller metallföreningar, som inte anges någon annanstans
- AA 080** ex 8112 91 Avfal och rester innehållande huvudsakligen tallium
- AA 090** ex 2804 80 Avfal och rester innehållande huvudsakligen arsenik (\*\*)
- AA 100** ex 2805 40 Avfal och rester innehållande huvudsakligen kvicksilver (\*\*)
- AA 110** Restprodukter från aluminiumframställning som inte anges någon annanstans
- AA 120** Galvaniskt slam
- AA 130** Vätskor från metallbetning
- AA 140** Urlakningsrester från zinkframställning, stoft och slam, som t.ex. jarosit, hematit, goethit osv.
- AA 150** Ädelmetaller med rester i fast form som innehåller spår av oorganiska cyanider
- AA 160** Aska, slam, stoft och andra rester av ädelmetaller, som t.ex. följande:
- AA 161** — Aska från förbränning av kretskort
- AA 162** — Filmaska
- AA 170** Blybatterier, hela eller krossade
- AA 180** Hela eller krossade förbrukade batterier och ackumulatörer, med undantag av blybatterier, samt avfall och skrot från framställning av batterier och ackumulatörer som inte anges någon annanstans
- AA 190** 8104 20 Avfall och skrot av magnesium som är lättantändligt eller pyrofort eller som, vid kontakt med vatten, avger brandfarlig gas i farliga mängder.

**AB. ANNAT AVFALL MED FRÄMST ORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH ORGANISKA MATERIAL**

- AB 010** ex 2621 00 Slagg, aska och restprodukter (\*\*) som inte anges någon annanstans
- AB 020** Restprodukter från förbränning av hushållsavfall
- AB 030** Avfall från icke-cyanidbaserade system, som uppkommer vid ytbehandling av metaller
- AB 040** ex 7001 00 Glasavfall från katodstrålerör och annat aktiverat glas
- AB 050** ex 2529 21 Kalciumfluoridslam
- AB 060** Andra oorganiska fluorföreningar i form av vätskor eller slam
- AB 070** Sand från gjutprocesser
- AB 080** Förbrukade katalysatorer som inte uppförts på den gröna listan
- AB 090** Aluminiumhydratavfall
- AB 100** Aluminiumoxidavfall

- AB 110** Basiska lösningar
- AB 120** Oorganiska halogenidföreningar som inte anges någon annanstans
- AB 140** Gips från kemiska industriprocesser
- AB 150** Oraffinerad kalciumsulfat och kalciumsulfat från avsvavling av rökgas (FGD)
- AC. AVFALL MED FRÄMST ORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH OORGANISKA MATERIAL**
- AC 010** ex 2713 90 Avfall från framställning/bearbetning av petroleumkoks och petroleumbitumen, med undantag av anodrester
- AC 030** Spilloljor som är oanvändbara för sitt ursprungliga ändamål
- AC 040** Slam av blyhaltig bensin
- AC 050** Vätskor för användning vid värmeöverföring
- AC 060** Hydraulvätskor
- AC 070** Bromsvätskor
- AC 080** Antifrysstätskor
- AC 090** Avfall från framställning, formulering och användning av hartser, latex, mjukgörare, lim och bindemedel
- AC 100** ex 3915 90 Nitrocellulosa
- AC 110** Fenoler, fenolföreningar, inbegripet klorfenol i form av vätska eller slam
- AC 120** Polyklorerade naftalener
- AC 130** Etrar
- AC 140** Trietylaminkatalysator för härdning av gjutsand
- AC 150** Klorfluorkarboner
- AC 160** Haloner
- AC 170** Avfall av bearbetad kork och bearbetat trä
- AC 180** ex 4110 00 Stoft, aska, slam och pulver av läder
- AC 190** Den lätta fraktionen från metallfragmentering
- AC 200** Organiska fosforföreningar
- AC 210** Icke-halogenerade lösningsmedel
- AC 220** Halogenerade lösningsmedel
- AC 230** Halogenerade och icke-halogenerade ej vattenhaltiga destillationsrester från återvinning av organiska lösningsmedel
- AC 240** Avfall från framställning av alifatiska halogenerade kolväten (t.ex. klormetaner, diklorethan, vinylklorid, vinylidenklorid, allylklorid och epiklorhydrin)
- AD. AVFALL SOM KAN INNEHÅLLA ANTINGEN OORGANISKA ELLER ORGANISKA BESTÅNDSDELAR**
- AD 010** Avfall från framställning och beredning av farmaceutiska produkter
- AD 020** Avfall från framställning, formulering och användning av biocider och fytofarmaceutiska produkter
- AD 030** Avfall från tillverkning, formulering och användning av träimpregneringsmedel
- Avfall innehållande, bestående av eller förorenat med något av följande:
- AD 040** — Oorganiska cyanider, med undantag av rester innehållande ädelmetall i fast form, som innehåller spår av oorganiska cyanider

AD 050	— Organiska cyanider
AD 060	Blandningar och emulsioner av spilloljor/vatten och kolväten/-vatten
AD 070	Avfall från framställning, formulering och användning av tryckfärger, färgämnen, pigment, målarfärger, lacker, fernissa
AD 080	Explosivt avfall, som inte omfattas av annan lagstiftning
AD 090	Avfall från framställning, formulering och användning av reprografiska och fotografiska kemikalier och framkallningsmaterial, som inte anges någon annanstans
AD 100	Avfall från icke-cyanidbaserade system, som uppkommer vid ytbehandling av metaller och plaster
AD 110	Sura lösningar
AD 120	Jonbytarhartser
AD 130	Engångskameror med batterier
AD 140	Avfall från utrustning för rening av industriella utsläpp av luftföroreningar, som inte anges någon annanstans
AD 150	Naturligt förekommande organiska material som används som filteringsmaterial (t.ex. biofilter)
AD 170 ex 2803	Förbrukat aktiverat kol med farliga egenskaper, som härstammar från användningar inom anorganisk-kemisk, organisk-kemisk och farmaceutisk industri, vattenrening, reningsförfaranden för gas/luft och liknande tillämpningar

(\*) Om möjligt anges vid varje uppgift kodnumret i systemet för harmoniserad varubeskrivning och kodifiering, som inrättades genom Bryssel-konventionen den 14 juni 1983 under Tullsamarbetsrådet (Harmoniserade systemet). Detta nummer kan avse både avfall och produkter. Denna förordning omfattar inte ämnen som inte är avfall. Därför är koden, som används av tulltjänstemän för att underlätta både deras egna och andras förfaranden, endast given för att hjälpa till att identifiera avfall som anges i listan och omfattas av denna förordning. Motsvarande officiella förklarande anmärkningar som utfärdas av Tullsamarbetsrådet bör användas som vägledning vid identifiering av avfall som omfattas av generiska nummer.

Det 'ex' som anges avser ett särskilt ämne, som ingår i ett nummer i Harmoniserade systemet.

Koden med fetstil i första kolumnen är OECD-koden, som består av bokstaver (**G** = grön, **A** = gul, **R** = röd för listan och en bokstav för avfallskatekorin: **A**, **B**, **C**, ...) följt av ett nummer.

(\*\*) Denna förteckning inbegriper aska, rester, slagg, ogranulerad slagg, avdragen slagg, glödspån, stoft, slam och kakor som inte anges någon annanstans.

## RÖD AVFALLSLISTA

### RA. AVFALL MED FRÄMST ORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH OORGANISKA MATERIAL

**RA 010** Avfall, ämnen och produkter som innehåller, består av eller är förorenade med polyklorerade bifenyler (PCB) och/eller polyklorerade terfenyler (PCT) och/eller polybromerade bifenyler (PBB), inbegripet andra polybromerade analoger till dessa föreningar, i en koncentration på 50 mg/kg eller mer

**RA 020** Tjårhaltiga restprodukter (med undantag av asfaltcement) från raffinering, destillering och pyrolys

### RB. AVFALL MED FRÄMST OORGANISKA BESTÅNDSDELAR SOM KAN INNEHÅLLA METALLER OCH ORGANISKA MATERIAL

**RB 010** Asbest (soft och fibrer)

**RB 020** Keramiskt baserade fibrer motsvarande asbestfibrer

### RC. AVFALL SOM KAN INNEHÅLLA ANNTINGEN OORGANISKA ELLER ORGANISKA BESTÅNDSDELAR

Avfall som innehåller, består av eller är förorenat med följande:

**RC 010** — Någon förening från samma grupp som polyklorerad dibensofuran

**RC 020** — Någon förening från samma grupp som polyklorerad dibensodioxin

**RC 030** Blyhaltigt slam av föreningar av antiknackningsmedel

**RC 040** Peroxider, med undantag av väteperoxid."