# Verordnung zur Bestimmung von Reststoffen nach § 2 Abs. 3 des Abfallgesetzes - Reststoffbestimmungs-Verordnung - RestBestV

vom 3. April 1990

***Die Verordnung ist am 07.10.1996 außer Kraft getreten.***

Auf Grund des § 2 Abs. 3 des Abfallgesetzes vom 27. August 1986 (BGBl. I S. 1410) wird von der Bundesregierung verordnet:

### § 1 Überwachungsbedürftige Reststoffe

(1) Die in der Anlage zu dieser Verordnung in Spalte 1 durch einen fünfstelligen Schlüssel gekennz-eichneten und in Spalte 2 genannten Stoffe sind Reststoffe im Sinne des § 2 Abs. 3 des Abfallgesetzes (Überwachungsbedürftige Reststoffe), soweit diese aus gewerblichen, sonstigen wirtschaftlichen Unternehmen oder öffentlichen Einrichtungen, insbesondere aus den in Spalte 3 aufgeführten Betrieben, Betriebsstellen, Herstellungs-, Bearbeitungs- oder Anwendungsvorgängen stammen.

(2) Fallen bei einem Reststofferzeuger jährlich nicht mehr als insgesamt 500 kg der in der Anlage zu dieser Verordnung aufgeführten Reststoffe an, findet Abs. 1 bis zur Übergabe an einen zur Reststoff-verwertung Berechtigten keine Anwendung.

### § 2 Anwendung von Vorschriften des Abfallgesetzes

Für die überwachungsbedürftigen Reststoffe findet § 11 Abs. 1 Satz 1, Abs. 2, 4 und 5 des Abfallgesetzes entsprechende Anwendung.

### § 3 Berlin-Klausel

Diese Verordnung gilt nach § 14 des Dritten Überleitungsgesetzes in Verbindung mit § 31 des Abfallgesetzes auch im Land Berlin.

### § 4 Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am ersten Tag des auf die Verkündung folgenden sechsten Kalendermonats in Kraft.

**Anlage**

| Reststoff-schlüssel | Bezeichnung (Reststoffart einschließlich Eigenschaften und Inhaltsstoffe) | Herkunft (beispielhaft) |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | **Reststoffe pflanzlichen und tierischen Ursprungs sowie von Veredelungsprodukten** |  |
| 11 | Nahrungs- und Genußmittelreststoffe |  |
| 114 | Reststoffe aus der Genußmittelproduktion |  |
| 114 20 | Tabakrauchkondensat | Tabakforschung |
| 114 21 | Spül- und Waschwasser mit schädlichen Venunreinigungen, organisch belastet | Tank- und Behälterreinigung |
| 12 | Reststoffe aus der Produktion pflanzlicher und tierischer Fetterzeugnisse |  |
| 121 | Produktion pflanzlicher und tierischer Öle |  |
| 121 02 | Pflanzenöle | Ölmühlen, Herstellung von Nahrungsfetten, Handel, Technische Anwendung vegetabiler Öle und Schmiermittel |
| 123 | Reststoffe aus der Produktion pflanzlicher und tierischer Fette und Wachse |  |
| 123 03 | Ziehmittelrückstände | Drahtziehereien |
| 123 04 | Fettsäurerückstände | Herstellung von Nahrungsfetten, Seifen |
| 125 | Emulsionen und Gemische mit pflanzlichen und tierischen Fettprodukten |  |
| 125 03 | Öl-, Fett- und Wachsemulsionen | Ölmühlen, Herstellung von Seifen, Putz- und Pflegemitteln, Wachswaren, Tank- und Be-hälterreinigung |
| 13 | Reststoffe aus Tierhaltung und Schlachtung |  |
|  | Reststoffe aus der Schlachtung von Tieren, soweit sie nicht dem Tierkörperbeseitigungsgesetz unterliegen (z. B. Panseninhalte, Darminhalte, Fettabscheiderrück-stände/Flotate) |  |
|  | Tierkörpermehl aus der Verarbeitung belasteter Tierkörper (z. B. Hormone, HCH, PCB) |  |
|  | Tierkörper wildlebender Tiere, soweit diese nicht unter das Tierkörperbeseitigungsgesetz fallen |  |
| 137 | Tierische Fäkalien aus Massentierhaltungen |  |
| 137 05 | Mist, infektiös | Institute, Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen, Versuchstierhaltung |
| 14 | Häute- und Lederreststoffe |  |
| 144 | Reststoffe aus Gerbereien |  |
| 144 01 | Äschereischlamm | Rohfellverarbeitung |
| 144 02 | Gerbereischlamm | Gerberei, Rohfellverarbeitung |
| 17 | Holzreststoffe |  |
| 172 | Holzreststoffe aus der Anwendung |  |
| 172 08 | Pfähle und Masten, kyanisiert | Freileitungsbau, Hopfenanbau |
| 172 11 | Sägemehl und -späne, ölgetränkt oder mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend organisch | Aufsaugen von Mineralöl, organischen Flüssigkeiten und Schlämmen, Schadens-fälle, Holzimprägnieranlagen |
| 172 12 | Sägemehl und -späne, mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend anorganisch | Aufsaugen von Flüssigkeiten und Schläm-men, Schadensfälle, Holzimprägnieranlagen |
| 172 13 | Holzreststoffe und -behältnisse mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend organisch | Baugewerbe, Transportgewerbe, Gebäude-abbruch, Gewerbliche Wirtschaft, Land-schafts- und Gartenbau |
| 172 14 | Holzreststoffe und -behältnisse mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend anorganisch | Baugewerbe, Transportgewerbe, Gebäude-abbruch, Gewerbliche Wirtschaft, Land-schafts- und Gartenbau |
| 18 | Zellulose-, Papier- und Pappereststoffe |  |
| 187 | Papier- und Pappereststoffe |  |
| 187 10 | Papierfilter mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend organisch | Luft- und Gasreinigung, Filtrationsprozesse, Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 187 11 | Papierfilter mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend anorganisch | Luft- und Gasreinigung, Filtrationsprozesse, Chemische Industrie |
| 187 12 | Zellstofftücher mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend organisch | Putztücher aus gewerblicher Wirtschaft, Chemische Industrie |
| 187 13 | Zellstofftücher mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend anorganisch | Putztücher aus gewerblicher Wirtschaft, Chemische Industrie |
| 187 14 | Verpackungsmaterial mit schädlichen Verunreinigungen oder Restinhalten, vorwiegend organisch | Gewerbliche Wirtschaft, Chemische Indus-trie |
| 187 15 | Verpackungsmaterial mit schädlichen Verunreinigungen oder Restinhalten, vorwiegend organisch | Gewerbliche Wirtschaft, Chemische Indus-trie |
| 3 | **Reststoffe mineralischen Ursprungs sowie von Veredelungsprodukten** |  |
| 31 | Reststoffe mineralischen Ursprungs (ohne Metallabfälle) |  |
| 311 | Ofenausbrüche, Hütten- und Gießereischutt |  |
| 311 08 | Ofenausbruch aus metallurgischen Prozessen mit schädlichen Verunreinigungen | Metallerzeugung, Gießerei, metallurgische Prozesse |
| 311 09 | Ofenausbruch aus nichtmetallurgischen Prozessen mit schädlichen Verunreinigungen | Herstellung von keramischen Erzeugnissen, Herstellung und Verarbeitung von Glas, Herstellung von Carbid |
| 312 | Metallurgische Schlacken, Krätzen und Stäube |  |
| 312 03 | Schlacken aus NE-Metallschmelzen | NE-Metallerzeugung, NE-Metallgießerei |
| 312 04 | Bleikrätze | Bleigießerei, Druckerei |
| 312 05 | Leichtmetallkrätzen, aluminiumhaltig | Aluminiumerzeugung, Aluminiumgießerei, Aluminiumumschmelzwerke |
| 312 06 | Leichtmetallkrätzen, magnesiumhaltig | Magnesiumerzeugung, Magnesiumgießerei, Magnesiumumschmelzwerke |
| 312 11 | Salzschlacken, aluminiumhaltig | Aluminiumumschmelzwerke, Gießerei |
| 312 12 | Salzschlacken, magnesiumhaltig | Magnesiumumschmelzwerke, Gießerei |
| 312 13 | Zinnaschen | Erzeugung von Zinn |
| 312 14 | Bleiaschen | Erzeugung von Blei |
| 312 15 | Gichtgasstäube | Eisen- und Stahlerzeugung, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei |
| 312 17 | Filterstäube, NE-metallhaltig | NE-Metallerzeugung, NE-Metallgießerei, Eisen- und Stahlerzeugung |
| 313 | Asche, Schlacken und Stäube aus der Verbrennung |  |
| 313 09 | Filterstäube aus Abfallverbrennungsanlagen | Hausmüllverbrennungsanlagen, Klär-schlammverbrennungsanlagen, Sulfitab-laugeverbrennung |
| 313 10 | Schlacken aus Sonderabfallverbrennungsanlagen | Sonderabfallverbrennungsanlagen |
| 313 11 | Filterstäube aus Sonderabfallverbrennungsanlagen | Sonderabfallverbrennungsanlagen |
| 313 12 | Feste Reaktionsprodukte aus der Abgasreinigung von Abfallverbrennungsanlagen | Hausmüllverbrennungsanlagen, Klär-schlammverbrennungsanlagen, Sulfitab-laugeverbrennung |
| 313 13 | Feste Reaktionsprodukte aus der Abgasreinigung von Sonderabfallverbrennungsanlagen | Sonderabfallverbrennungsanlagen |
| 313 14 | Feste Reaktionsprodukte aus der Abgasreinigung von Feuerungsanlagen ohne Rea-Gipse | Feuerungsanlagen |
| 313 16 | Feste Pyrolyserückstände | Pyrolyseanlagen |
| 314 | Sonstige feste mineralische Reststoffe |  |
| 314 19 | Stäube aus der Schlackenaufbereitung | Schlackenaufbereitung |
| 314 23 | Ölverunreinigter Boden | Ölunfälle, Schadensfälle |
| 314 24 | Sonstige Böden mit schädlichen Verunreinigungen | Unfälle, Schadensfälle |
| 314 26 | Kernsande | Gießerei |
| 314 28 | Verbrauchte Ölbinder | Ölunfälle |
| 314 30 | Mineralfaserreststoffe mit schädlichen Verunreinigungen | Herstellung und Anwendung, Gebäude- und Anlagenabbruch |
| 314 33 | Glas- und Keramikreststoffe mit schädlichen Verunreinigungen | Chemische Industrie, Glasverarbeitung, Glaszubereitung, Elektrotechnik, Herstellung von: Leuchtröhren, Lampen, Bildröhren, Wärmemeßröhrchen |
| 314 35 | Verbrauchte Filter- und Aufsaugemassen mit schädlichen Verunreinigungen (Kieselgur, Aktiverden, Aktivkohle) | Chemische Industrie, Chemische Reinigung, Adsorptive Gas- und Flüssigkeitsreinigung |
| 314 37 | Asbeststäube, Spritzasbest | Verarbeitung von Asbest, Herstellung und Verarbeitung von Asbesterzeugnissen, Gebäude- und Anlagensanierung |
| 314 39 | Mineralische Rückstände aus Gasreinigung | Trockene Gasreinigung |
| 314 40 | Strahlmittelrückstände mit schädlichen Verunreinigungen | Mechanische Oberflächenbehandlung |
| 314 41 | Bauschutt und Erdaushub mit schädlichen Verunreinigungen | Gebäude- und Anlagenabbruch, Öl- und Chemikalienschadensfälle |
| 314 45 | Gipsreststoffe mit schädlichen Verunreinigungen | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirtschaft |
| 314 46 | Kieselsäure- und Quarzreststoffe mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend organisch | Gewerbliche Wirtschaft, Keramikindustrie, Metallurgie, Chemische Industrie |
| 314 47 | Kieselsäure- und Quarzreststoffe mit schädlichen Verunreinigungen, vorwiegend anorganisch | Gewerbliche Wirtschaft, Keramikindustrie, Chemische Industrie, Metallurgie |
| 316 | Mineralische Schlämme |  |
| 316 10 | Emailleschlamm, Emailleschlicker | Emaillierung |
| 316 19 | Gichtgasschlamm | Eisen- und Stahlerzeugung, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei |
| 316 20 | Gipsschlamm mit schädlichen Verunreinigungen | Chemische Industrie, Neutralisation |
| 316 21 | Kalkschlamm mit schädlichen Verunreinigungen | Chemische Industrie, Neutralisation |
| 316 23 | Calciumphosphatschlamm | Chemische Industrie |
| 316 24 | Eisenoxidschlamm aus Reduktionen | Chemische Industrie |
| 316 26 | Schlamm aus NE-Metallurgie | NE-Metallerzeugung, -Gießerei, -Um-schmelzwerke |
| 316 28 | Härtereischlamm, cyanidhaltig | Härterei |
| 316 29 | Härtereischlamm, nitrat-, nitrithaltig | Härterei |
| 316 30 | Bariumcarbonatschlamm | Härterei |
| 316 31 | Bariumsulfatschlamm | Chemische Industrie, Papier- und Pappe-erzeugung |
| 316 32 | Bariumsulfatschlamm, quecksilberhaltig | Chemische Industrie, Erzeugung von Chlor |
| 316 33 | Glasschleifschlamm mit schädlichen Verunreinigungen | Veredelung von Glas, Glasschleiferei |
| 316 36 | Bohrschlamm mit schädlichen Verunreinigungen | Tiefbohrungen, Bohrstellen, Wasserer-schließung |
| 316 37 | Phosphatierschlamm | Oberflächenveredelung, Phosphatierung |
| 316 39 | Sonstige Schlämme aus Fäll- und Löseprozessen mit schädlichen Verunreinigungen | Chemische Industrie, Metallurgie, Gewerb-liche Wirtschaft |
| 316 40 | Füll- und Trennmittelsuspensionen mit mineralischen Feststoffanteilen | Papiererzeugung, Herstellung und Verarbei-tung von Gummi |
| 316 41 | Calciumfluoridschlamm | Neutralisation von Flußsäure, Abgasrei-nigung, Aluminiumgewinnung |
| 316 42 | Rückstände aus der wasserseitigen Kesselreinigung | Dampferzeugung |
| 35 | Metallhaltige Reststoffe |  |
| 351 | Eisen- und Stahlreststoffe |  |
| 351 06 | Eisenmetallbehältnisse mit schädlichen Restinhalten, soweit nicht zur Wiederbefüllung vorgesehen | Gewerbliche Wirtschaft |
| 351 07 | Ölfilter | Kraftfahrzeuge, Kfz-Wartung, Maschinen-anlagen |
| 353 | NE-Metallhaltige Reststoffe |  |
| 353 02 | Bleihaltige Reststoffe, außer Schrotte | Bleigewinnung, Verarbeitung von Blei |
| 353 07 | Berylliumhaltige Reststoffe, außer Schrotte | Berylliumgewinnung, Verarbeitung von Beryllium |
| 353 08 | Magnesiumhaltige Reststoffe, außer Schrotte | Magnesiumgewinnung, Verarbeitung von Magnesium |
| 353 09 | Zinkhaltige Reststoffe, außer Schrotte | Zinkgewinnung, Verarbeitung von Zink, Chemische Industrie |
| 353 15 | Sonstige NE-Metallhaltige Reststoffe, ohne Aluminium- und Manganreststoffe, außer Schrotte | NE-Metallgewinnung, Verarbeitung von NE-Metallen |
| 353 17 | Aluminiumhaltiger Staub | Aluminiumgewinnung, Verarbeitung von Aluminium |
| 353 23 | Nickel-Cadmium-Akkumulatoren | Herstellung von Akkumulatoren, Handel und Anwendung |
| 353 24 | Batterien, quecksilberhaltig | Herstellung von Batterien, Handel und Anwendung |
| 353 25 | Trockenbatterien (Trockenzellen) | Herstellung von Batterien, Handel und Anwendung |
| 353 26 | Quecksilber, quecksilberhaltige Rückstände, Quecksilberdampflampen, Leuchtstoffröhren | Herstellung, Handel und Anwendung, Metallurgie |
| 353 27 | NE-Metallbehältnisse mit schädlichen Restinhalten, soweit nicht zur Wiederbefüllung vorgesehen | Gewerbliche Wirtschaft |
| 355 | Metallschlämme |  |
| 355 01 | Zinkschlamm | Zinkgewinnung und -verarbeitung, Verzinke-rei, Druckerei, Herstellung von Klischees |
| 355 03 | Bleischlamm | Bleigewinnung und -verarbeitung, Elektrolysen |
| 355 04 | Zinnschlamm | Zinngewinnung und -verarbeitung |
| 355 05 | Anodenschlamm | Elektrolysen |
| 355 06 | Sonstige Metallschlämme ohne Aluminium-, Eisen- und Manganschlämme | Metallbearbeitung |
| 39 | Andere Reststoffe mineralischen Ursprungs sowie von Veredelungsprodukten |  |
| 399 | Sonstige Reststoffe mineralischen Ursprungs sowie von Veredelungsprodukten |  |
| 399 02 | Jarositschlamm | NE-Metallerzeugung |
| 399 03 | Steinsalzrückstände (Gangart) | Chemische Industrie, Erzeugung von Chlor |
| 399 04 | Gasreinigungsmasse, Rohrstaub aus Gasleitungen | Kokereien, Gaswerke |
| 399 05 | Feuerlöschpulverreste | Herstellung von Feuerlöschmitteln, Wartung von Feuerlöschern |
| 399 06 | Skoroditschlamm | NE-Metallerzeugung |
| 399 07 | Rückstände mit Elementarschwefel | Chemische Industrie, Herstellung von Viskose und Farbstoffen, Gasreinigung |
| 399 08 | Gemengereste | Glasherstellung |
| 399 09 | Sonstige feste Reststoffe mineralischen Ursprungs mit schädlichen Verunreinigungen | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft, Metallurgie |
| 5 | **Reststoffe aus Umwandlungs- und Syntheseprozessen** (einschließlich Textilabfälle) |  |
| 51 | Oxide, Hydroxide, Salze |  |
| 511 | Galvanikschlämme, Metallhydroxidschlämme |  |
| 511 01 | Cyanidhaltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 02 | Chrom-(VI)-haltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 03 | Chrom-(lll)-haltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 04 | Kupferhaltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 05 | Zinkhaltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 06 | Cadmiumhaltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 07 | Nickelhaltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 08 | Kobalthaltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 11 | Blei- oder zinnhaltiger Galvanikschlamm | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 12 | Sonstige Galvanikschlämme | Galvanikbetriebe und galvanotechnische Teilbetriebe |
| 511 13 | Sonstige Metallhydroxidschlämme | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft, Industrieabwasserreinigung |
| 513 | Sonstige Oxide und Hydroxide |  |
| 513 01 | Zinkoxid, -hydroxid | Zinkgewinnung und -verarbeitung, Chemische Industrie |
| 513 04 | Braunstein, Manganoxide | Herstellung von Batterien, Chemische Industrie |
| 513 06 | Chrom-(llI)-Oxid | Chemische Industrie |
| 513 07 | Kupferoxid | Chemische Industrie, Metallerzeugung |
| 513 10 | Sonstige Metalloxide und Metallhydroxide ohne Eisen- und Aluminiumoxide und -hydroxide | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft, Herstellung von Halbleitern |
| 515 | Salze |  |
| 515 02 | Häutesalze | Gerberei, Rohfellverarbeitung, Schlachterei |
| 515 03 | Natrium- und Kaliumphosphatreststoffe | Chemische Industrie, Herstellung von Wasch-, Dünge- und Konservierungsrnitteln |
| 515 04 | Imprägniersalzreststoffe | Holzimprägnierung |
| 515 05 | Lederchemikalien, Gerbstoffe | Gerberei |
| 515 07 | Düngemittelreste | Handel, Anwendung |
| 515 08 | Alkalicarbonate | Chemische Industrie |
| 515 09 | Salmiak (Ammoniumchlorid) | Chemische Industrie |
| 515 11 | Salzbadreststoffe | Wärmebäder, Salzschmelzen zur Wärmeübertragung |
| 515 12 | Ammoniumhydrogenfluorid | Oberflächenveredelung von Metallen |
| 515 13 | Arsenkalk | NE-Metallerzeugung |
| 515 16 | Brüniersalzreststoffe | Oberflächenveredelung, Herstellung von Werkzeugen und Schrauben |
| 515 17 | Natriumsulfat (Glaubersalz) | Chemische Industrie |
| 515 18 | Natriumbromid | Herstellung und Anwendung von photo-chemischen Materialien |
| 515 19 | Eisenchlorid | Beizerei, Ätzerei, Chemische Industrie |
| 515 20 | EisensuIfat (Grünsalz) | Beizerei, Ätzerei, Chemische Industrie |
| 515 21 | Bleisulfat | NE-Metallgewinnung, Glasindustrie |
| 515 23 | Natriumchlorid | Chemische Industrie |
| 515 24 | Bleisalze | Chemische Industrie, Metallgewinnung |
| 515 25 | Bariumsalze | Herstellung von keramischen Erzeugnissen und Glas, Textilindustrie, Chemische Indus-trie, Härterei |
| 515 26 | Calciumchlorid | Chemische Industrie |
| 515 27 | Magnesiumchlorid | Metallgewinnung, Herstellung von Bau-stoffen, Baugewerbe |
| 515 28 | Alkali- und Erdalkalisulfide | Chemische Industrie, Ledererzeugung |
| 515 29 | Schwermetallsulfide | Chemische Industrie, Gewinnung von NE-Metallen |
| 515 30 | Kupferchlorid | Chemische Industrie, Herstellung von Pflan-zenbehandlungsmitteln, Elektrotechnik |
| 515 31 | Aluminiumsulfat-, Aluminiumphospatrückstände | Gerberei, Eloxalbetriebe |
| 515 32 | Chlorkalk | Chemische Industrie, Entgiftung, Desinfektion |
| 515 33 | Salze, cyanidhaltig | Chemische Industrie, Härterei |
| 515 34 | Salze, nitrat- oder nitrithaltig | Chemische Industrie, Härterei |
| 515 35 | Vanadiumsalze | Chemische Industrie, Metallgewinnung |
| 515 38 | Boraxrückstände | Chemische Industrie, Herstellung von Glas und keramischen Erzeugnissen |
| 515 39 | Arsenverbindungen | Chemische Industrie, Glas- und Keramik-industrie, NE-Metallherstellung |
| 515 40 | Sonstige Salze, löslich | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 515 41 | Sonstige Salze, schwerlöslich | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 515 43 | Gebrauchte ammoniakalische Kupferätzlösung | Chemische Industrie, Elektronikindustrie |
| 52 | Säuren, Laugen und Konzentrate |  |
| 521 | Säuren, anorganisch |  |
| 521 01 | Akku-Säuren | Kraftfahrzeuge, Eisenbahnen, Schrotthandel |
| 521 02 | Anorganische Säuren, Säuregemische und Beizen (sauer) | Chemische Industrie, Oberflächenbehand-lung, Galvanikbetriebe, Laboratorien |
| 522 | Organische Säuren |  |
| 522 01 | Halogenierte organische Säuren | Chemische Industrie, Pharmazeutische Industrie |
| 522 02 | Nicht halogenierte organische Säuren | Chemische Industrie, Pharmazeutische Industrie |
| 524 | Laugen |  |
| 524 02 | Laugen, Laugengemische und Beizen (basisch) | Chemische Industrie, Oberflächenbehand-lung, Laboratorien |
| 524 03 | Ammoniaklösung (Salmiakgeist) | Chemische Industrie |
| 527 | Konzentrate |  |
| 527 01 | Hypochlorit-Ablauge (Chlorbleichlauge) | Zellstoffgewinnung und -verarbeitung, Textilindustrie, Bleicherei |
| 527 07 | Fixierbäder | Fotochemische Betriebe, Fotolabors, Rönt-genlabors, Druckerei, Herstellung von Klischees |
| 527 08 | Sulfitablauge | Zellstoffgewinnung und -verarbeitung |
| 527 10 | Gerbereibrühe | Gerberei |
| 527 12 | Konzentrate und Halbkonzentrate, Chrom-(VI)-haltig | Oberflächenbehandlung |
| 527 13 | Konzentrate und Halbkonzentrate, cyanidhaltig | Oberflächenbehandlung |
| 527 14 | Spül- und Waschwasser, cyanidhaltig | Oberflächenbehandlung |
| 527 16 | Konzentrate und Halbkonzentrate, metallsalzhaltig | Oberflächenbehandlung |
| 527 20 | Spül- und Waschwasser, metallsalzhaltig | Oberflächenbehandlung |
| 527 21 | Kupferätzlösungen | Oberflächenbehandlung |
| 527 22 | Eisensalzlösungen | Chemische Industrie, Druckerei, Ätzerei, Beizerei |
| 527 23 | Entwicklerbäder | Fotochemische Betriebe, Fotolabors, Rönt-genlabors, Druckerei, Herstellung von Klischees |
| 527 24 | Anorganische Kühlmittellösungen | Kältetechnik |
| 527 25 | Sonstige Konzentrate und Halbkonzentrate sowie Spül- und Waschwasser | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft, fotochemische Betriebe, Fahrzeug-bau |
| 53 | Reststoffe von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln sowie von pharmazeutischen Erzeugnissen |  |
| 531 | Reststoffe von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämp-fungsmitteln |  |
| 531 03 | Altbestände und Reste von Pflanzenschutz- und Schäd-lingsbekämpfungsmitteln | Chemische Industrie, Herstellung von Pflan-zenschutz- und Schädlingsbekämpfungs-mitteln, Handel und Anwendung |
| 531 04 | Produktionsreststoffe von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln | Chemische Industrie, Herstellung von Pflan-zenschutz- und Schädlingsbekämpfungs-mitteln |
| 533 | Reststoffe von Körperpflegemitteln |  |
| 533 02 | Produktionsreststoffe von Körperpflegemitteln | Herstellung von Körperpflegemitteln |
| 535 | Reststoffe von pharmazeutischen Erzeugnissen |  |
| 535 02 | Reststoffe aus der Produktion und Zubereitung von pharmazeutischen Erzeugnissen | Herstellung und Zubereitung von pharma-zeutischen Erzeugnissen |
| 535 07 | Desinfektionsmittel | Chemische Industrie, pharmazeutische Industrie, Gesundheitswesen, Landwirt-schaft, Handel und Anwendung |
| 54 | Reststoffe von Mineralöl- und Kohleverede-lungsprodukten |  |
| 541 | Mineralöle und synthetische Öle |  |
| 541 10 | PCB-haltige Erzeugnisse und Betriebsmittel | Herstellung, Anwendung und Entsorgung von Transformatoren, Kondensatoren und hydraulischen Betriebsmitteln |
| 541 11 | Sonstige PCB-haltige Reststoffe | Gewerbliche Wirtschaft |
| 542 | Fette und Wachse aus Mineralöl |  |
| 542 01 | Ölgatsch | Petrochemie, Paraffinoxidation |
| 542 02 | Fettreststoffe | Kfz-Werkstätten, Gewerbliche Wirtschaft |
| 542 04 | Fettsäurerückstände | Chemische Industrie, Herstellung von Kerzen und Seifen |
| 542 06 | Metallseifen | Chemische Industrie, Petrochemie |
| 542 08 | Fettsäurederivate | Chemische Industrie |
| 542 09 | Feste fett- und ölverschmutzte Betriebsmittel | Tankstellen, Werkstätten, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 544 | Emulsionen und Gemische von Mineralölprodukten |  |
| 544 05 | Kompressorenkondensate | Luft- und Gasverdichter |
| 544 06 | Wachsemulsionen | Entwachsung von Kraftfahrzeugen |
| 544 07 | Bitumenemulsionen | Chemische Industrie, Herstellung von Bau-stoffen, Baugewerbe |
| 547 | Mineralölschlämme |  |
| 547 05 | Bims-ÖI-Gemisch | Oberflächenveredelung, Poliererei |
| 547 06 | Paraffinölschlamm | Petrochemie, Gewerbliche Wirtschaft |
| 547 07 | Erodierschlamm | Herstellung von Werkzeugen |
| 547 08 | Hon- und Läppschlämme | Metalloberflächenbearbeitung |
| 547 10 | Schleifschlamm, ölhaltig | Metalloberflächenbearbeitung |
| 548 | Rückstände aus Minerlölraffination |  |
| 548 01 | Bleicherde, mineralölhaltig | Altölraffination, Metallbearbeitung |
| 548 02 | Säureharz und Säureteer | Schmierölraffination |
| 548 03 | Schlamm aus Mineralölraffination | Mineralölraffination |
| 548 05 | Schwefel | Mineralölraffination, Chemische Industrie, Gasreinigung |
| 548 06 | Rückstände aus der Säureharz-Aufarbeitung | Thermische Säureharz-Spaltanlagen |
| 548 07 | Säure, mineralölhaltig | Mineralölraffination |
| 549 | Reststoffe aus der Erdölverarbeitung und Kohleveredelung |  |
| 549 03 | Phenolhaltiger Schlamm | Chemische Industrie, Gaswerke, Kokereien |
| 549 04 | Mercaptanhaltiger Schlamm | Chemische Industrie, Gaswerke, Kokereien |
| 549 05 | Feste anthracenhaltige Rückstände | Chemische Industrie, Gaswerke, Kokereien |
| 549 06 | Feste naphthalinhaltige Rückstände | Chemische Industrie, Gaswerke, Kokereien |
| 549 07 | Feste phenolhaltige Rückstände | Chemische Industrie, Gaswerke, Kokereien |
| 549 08 | Pellets aus Ölvergasung | Ölvergasungsanlagen |
| 549 09 | Schlamm aus Kokerei- und Gaswerksnaßentstaubern | Kokereien, Gaswerke |
| 549 10 | Pechreststoffe | Chemische Industrie |
| 549 13 | Teerrückstände | Gaswerke, Kokereien, Chemische Industrie |
| 549 15 | Destillationsrückstände aus Teerölproduktion | Chemische Industrie, Kokereien, Gaswerke |
| 549 18 | Phenolwasser | Chemische Industrie, Kokereien, Gaswerke |
| 549 20 | Schlamm aus Glycerinreinigung | Chemische Industrie, Herstellung von Seifen und Kerzen |
| 549 23 | Cyanidhaltiger Schlamm | Kokereien, Gaswerke |
| 549 24 | Sonstige Schlämme aus Kokereien und Gaswerken | Kokereien, Gaswerke |
| 549 25 | Sonstige Schlämme aus Petrochemie | Chemische Industrie |
| 55 | Organische Lösemittel, Farben, Lacke, Klebstoffe, Kitte und Harze |  |
| 552 | Halogenierte organische Lösemittel und Lösemittelgemi-sche, andere Flüssigkeiten mit halogenierten organi-schen Verbindungen |  |
| 552 01 | 1,2-Dichlorethan | Chemische Industrie, Gewerbliche Wlrt-schaft |
| 552 02 | Chlorbenzole | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 552 03 | Trichlormethan (Chloroform) | Chemische Industrie, Gewerbliche Wlrt-schaft |
| 552 05 | Fluorchlorkohlenwasserstoffe, Kälte-, Treib- und Lösemittel | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 552 06 | Dichlormethan | Chemische Industrie, Textilindustrie, Ober-flächenbehandlung, Entlackung, Kunststoff-verarbeitung |
| 552 09 | Tetrachlorethen (Per) | Chemische Industrie, Textilindustrie, Che-mische Reinigung, Oberflächenbehandlung |
| 552 11 | Tetrachlormethan (Tetra) | Chemische Industrie, Laboratorien |
| 552 12 | Trichlorethane | Chemische Industrie, Textilindustrie, Che-mische Reinigung, Oberflächenbehandlung |
| 552 13 | Trichlorethen (Tri) | Chemische Industrie, Textilindustrie, Che-mische Reinigung, Oberflächenbehandlung |
| 552 20 | Lösemittelgemische, halogenierte organische Lösemittel enthaltend | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 552 23 | Sonstige halogenierte organische Lösemittel | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 552 24 | Lösemittel-Wassergemische, halogenierte organische Lösemittel enthaltend | Chemische Industrie, Chemische Reinigung |
| 553 | Organische Lösemittel und andere organische Flüssig-keiten, frei von halogenierten organischen Verbindungen |  |
| 553 01 | Aceton oder andere aliphatische Ketone | Chemische Industrie, Textilindustrie, Her-stellung von Anstrichmitteln, Kunststoffver-arbeitung |
| 553 03 | Ethylenglykole | Chemische Industrie, Herstellung von phar-mazeutischen Erzeugnissen, Textilindustrie, Herstellung von Anstrichmitteln, Kühler-flüssigkeiten |
| 553 06 | Benzol, Toluol oder Xylole | Chemische Industrie, Oberflächenbehand-lung, Petrochemie, Kokereien |
| 553 10 | Diethylether oder andere aliphatische Ether | Chemische Industrie, Herstellung von phar-mazeutischen und pyrotechnischen Erzeug-nissen |
| 553 11 | Dimethylformamid | Chemische Industrie, Textilindustrie, Kunst-stoffverarbeitung |
| 553 14 | Dioxan | Chemische Industrie, Herstellung von phar-mazeutischen und pyrotechnischen Erzeug-nissen |
| 553 15 | Methanol und andere flüssige Alkohole | Chemische Industrie, Herstellung von phar-mazeutischen Erzeugnissen, Textilindustrie, Herstellung von Anstrichmitteln |
| 553 16 | Methylacetat oder andere aliphatische Essigsaureester | Chemische Industrie, Herstellung von An-strichmitteln |
| 553 21 | Schwefelkohlenstoff | Chemische Industrie, Textilindustrie, Kunst-stoffverarbeitung |
| 553 22 | Tetrahydrofuran | Chemische Industrie, Herstellung von phar-mazeutischen Erzeugnissen |
| 553 52 | Aliphatische Amine | Chemische Industrie, Kunststoffverarbei-tung, Herstellung von Anstrichmitteln |
| 553 53 | Aromatische Amine | Chemische Industrie, Herstellung von An-strichmitteln |
| 553 56 | Glykolether | Chemische Industrie, Hersteilung von An-strichmitteln, Bremsflüssigkeiten |
| 553 57 | Kaltreiniger, frei von halogenierten organischen Lösemitteln | Metallverarbeitung, Gewerbliche Wirtschaft |
| 553 59 | Farb- und Lackverdünner (Nitroverdünner) | Oberflächenbehandlung, Herstellung und Anwendung von Anstrichmitteln, Kunststoff-verarbeitung |
| 553 70 | Lösemittelgemische ohne halogenierte organische Lösemittel | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 553 73 | Sonstige nicht halogenierte organische Lösemittel | Chemische Industrie, Herstellung von An-strichmitteln, Gewerbliche Wirtschaft |
| 553 74 | Lösemittel-Wassergemische ohne halogenierte organische Lösemittel | Chemische Industrie, Pharmaindustrie, Redestillation |
| 554 | Lösemittelhaltige Schlämme und Betriebsmittel |  |
| 554 01 | Lösemittelhaltige Schlämme mit halogenierten organischen Lösemitteln | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft, Metallverarbeitung |
| 554 02 | Lösemittelhaltige Schlämme ohne halogenierte organische Lösemittel | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft, Metallverarbeitung |
| 554 03 | Lösemittelhaltige Betriebsmittel mit halogenierten organischen Lösemitteln | Aufsaug- und Putzmittel, Werkstattrück-stände aus der Gewerblichen Wirtschaft |
| 554 04 | Lösemittelhaltige Betriebsmittel ohne halogenierte organische Lösemittel | Aufsaug- und Putzmittel, Werkstattrück-stände aus der Gewerblichen Wirtschaft |
| 555 | Anstrichmittel |  |
| 555 03 | Lack- und Farbschlamm | Lackiererei, Entlackung |
| 555 08 | Anstrichmittel | Herstellung oder Verwendung von Anstrich-mitteln |
| 555 09 | Druckfarbenreste | Herstellung von Druckfarben, Druckerei |
| 555 10 | Lackierereireststoffe, nicht ausgehärtet | Lackiererei |
| 555 12 | Altlacke, Altfarben, nicht ausgehärtet | Lackiererei, Malergewerbe, Handel |
| 555 14 | Farbmittel (Pigmente und Farbstoffe), organisch | Herstellung von Farbmitteln |
| 555 15 | Farbmittel (Pigmente und Farbstoffe), anorganisch | Herstellung von Farbmitteln |
| 559 | Klebstoffe, Kitte, nicht ausgehärtete Harze |  |
| 559 03 | Harzrückstände, nicht ausgehärtet | Kunststoffverarbeitung, Herstellung von An-strichmitteln |
| 559 04 | Harzöl | Herstellung von Kunstharzen |
| 559 05 | Leim- und Klebemittel, nicht ausgehärtet | Herstellung, Handel, Verarbeitung |
| 559 07 | Kitt- und Spachtelmassen, nicht ausgehärtet | Herstellung, Handel, Verarbeitung |
| 57 | Kunststoff- und Gummireststoffe |  |
| 571 | Sonstige ausgehärtete Kunststoffreststoffe |  |
| 571 25 | lonenaustauscherharze mit schädlichen Venunreinigungen | Abwasserreinigung, Chemische Industrie, Galvanotechnik |
| 571 27 | Kunststoffbehältnisse mit schädlichen Restinhalten, soweit nicht zur Wiederbefüllung vorgesehen | Gewerbliche Wirtschaft |
| 572 | Nicht ausgehärtete Kunststoffreststoffe, -Formmassen und -Komponenten |  |
| 572 01 | Weichmacher mit halogenierten organischen Bestandteilen | Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitung |
| 572 02 | Fabrikationsrückstände aus der Kunststoffherstellung und -verarbeitung | Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitung |
| 572 03 | Weichmacher ohne halogenierte organische Bestandteile | Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitung |
| 573 | Kunststoffschlämme und -emulsionen |  |
| 573 03 | Kunststoffdispersionen oder -emulsionen | Chemische Industrie, Kunststoffverarbei-tung, Textilindustrie |
| 573 05 | Kunststoffschlämme, lösemittelhaltig (mit halogenierten organischen Lösemitteln) | Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitung |
| 573 06 | Kunststoffschlämme, lösemittelhaltig (ohne halogenierte organische Lösemittel) | Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitung |
| 577 | Gummischlämme und -emulsionen |  |
| 577 02 | Latex-Schlämme oder -Emulsionen | Textilindustrie, Herstellung von Teppich-böden, Gewerbliche Wlrtschaft |
| 577 04 | Kautschuklösungen | Herstellung und Verarbeitung von Gummi |
| 577 06 | Gummischlamm, lösemittelhaltig | Reifenherstellung, -runderneuerung, -ver-wertung, Herstellung von Gummiwaren |
| 578 | Shredderrückstände |  |
| 578 01 | Shredderrückstände (Leichtfraktion) | Schrottverwertung, Shredderanlagen |
| 578 02 | Filterstäube aus Shreddern | Schrottverwertung, Shredderanlagen |
| 58 | Textilreststoffe |  |
| 581 | Reststoffe aus der Textilherstellung und -verarbeitung |  |
| 581 15 | Schlamm aus Textilfärbereien | Textilindustrie |
| 581 16 | Schlamm ausTextilausrüstung | Textilindustrie |
| 581 18 | Wäschereischlamm | Textilindustrie |
| 582 | Textilien, verunreinigt |  |
| 582 01 | Filtertücher, Filtersäcke mit schädlichen Verunreinigun-gen, vorwiegend organisch | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 582 02 | Filtertücher und Filtersäcke mit schädlichen Verunreini-gungen, vorwiegend anorganisch | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 582 03 | Textiles Verpackungsmaterial mit schädlichen Verun-reinigungen, vorwiegend organisch | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 582 04 | Textiles Verpackungsmaterial mit schädlichen Verun-reinigungen, vorwiegend anorganisch | Chemische Industrie, Gewerbliche Wirt-schaft |
| 582 05 | Polierwolle und -filze mit schädlichen Verunreinigungen | Gewerbliche Wirtschaft |
| 59 | Andere Reststoffe chemischer Umwandlungs- und Syntheseprodukte |  |
| 591 | Explosivstoffe |  |
| 591 01 | Pyrotechnische Reststoffe | Herstellung von Feuerwerkskörpern, Handel |
| 591 02 | Sprengstoff- und Munitionsreststoffe | Herstellung und Anwendung |
| 591 03 | Mehrfach nitrierte, organische Chemikalien | Chemische Industrie |
| 593 | Laborreststoffe und Chemikalienreste |  |
| 593 01 | Feinchemikalien | Institute, Betriebslaboratorien, Schulen, Chemische Industrie, Handel |
| 593 02 | Laborchemikalienreste, organisch | Chemische Industrie, Handel, Institute, Betriebslaboratorien, Schulen |
| 593 03 | Laborchemikalienreste, anorganisch | Chemische Industrie, Handel, Institute, Betriebslaboratorien, Schulen |
| 593 04 | Mit Chemikalien verunreinigte Betriebsmittel | Chemische Industrie, Handel, Institute, Betriebslaboratorien, Schulen |
| 594 | Detergentien- und Waschmittelreststoffe |  |
| 594 01 | Fabrikationsrückstände aus Waschmittelherstellung | Chemische Industrie, Herstellung von Wasch-, Putz- und Reinigungsmitteln |
| 594 02 | Tenside | Chemische Industrie, Herstellung von Wasch-, Putz- und Reinigungsmitteln, Textilindustrie |
| 594 04 | Sulfonseifen, Sulfonsäuren | Mineralölverarbeitung, Herstellung von Wasch-, Putz- und Reinigungsmitteln |
| 595 | Katalysatoren |  |
| 595 07 | Katalysatoren und Kontaktmassen | Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung |
| 597 | Destillationsrückstände |  |
| 597 02 | Destillationsrückstände, lösemittelhaltig (mit halogenier-ten organischen Lösemitteln) | Chemische Industrie, Redestillation |
| 597 03 | Destillationsrückstände, lösemittelhaltig (ohne haloge-nierte organische Lösemittel) | Chemische Industrie, Redestillation |
| 597 05 | Anorganische Destillationsrückstände | Chemische Industrie, Redestillation |
| 597 06 | Organische Destillationsrückstände | Chemische Industrie, Redestillation |
| 597 07 | Destillationsrückstände aus Chemischen Reinigungen | Chemische Reinigung |
| 598 | Gefaßte Gase |  |
| 598 01 | Gase in Patronen | Chemische Industrie, Laboratorien |
| 598 02 | Gase in Stahldruckflaschen | Chemische Industrie, Laboratorien |
| 599 | Sonstige Reststoffe aus Umwandlungs- und Synthese-prozessen |  |
| 599 01 | Polychlorierte Biphenyle (PCB) | Chemische Industrie, PCB-Anwender |
| 599 03 | Phenole | Chemische Industrie |
| 599 04 | Organische Peroxide | Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitung |
| 599 05 | Anorganische Peroxide | Chemische Industrie, Laboratorien |
| 599 06 | Industriekehricht | Reinigung von Industrie- und Gewerbe-betrieben |
| 599 07 | Elektrolysezellenschrott | Chemische Industrie |
| 9 | **Siedlungsreststoffe** (einschließlich ähnlicher Gewerbereststoffe) |  |
| 94 | Reststoffe aus Wasseraufberei-tung, Abwasserreinigung und Gewässerunterhaltung |  |
| 948 | Schlämme aus industrieller Abwasserreinigung |  |
| 948 01 | Schlämme aus industrieller Abwasserreinigung | Abwasserreinigung |
| 95 | Flüssige Reststoffe aus Behandlungs- und Beseitigungsanlagen |  |
| 954 | Flüssige Reststoffe aus der thermischen Abfallbe-handlung und aus Feuerungsanlagen |  |
| 954 01 | Wasch- und Prozeßwässer | Rauchgasreinigung bei thermischer Abfall-behandlung, Feuerungsanlagen |
| 954 02 | Wasser aus Naßentschlackung | Thermische Abfallbehandlung, Feuerungs-anlagen |
| 954 03 | Rückstände aus der rauchgasseitigen Kesselreinigung | Thermische Abfallbehandlung, Feuerungs-anlagen |
| 97 | Krankenhausspezifische Reststoffe |  |
| 971 | Krankenhausspezifische Reststoffe |  |
| 971 01 | Infektiöse Reststoffe | Krankenhäuser und Kliniken mit mindestens einer der folgendenAbteilungen: Blutbank, Chirurgie, Dialysestation, Geburts-hilfe, Gynäkologie, Infektionsstation, Mikro-biologie, Pathologie, Virologie, Artzpraxen |
| 971 04 | Körperteile und Organreste | Krankenhäuser, Arztpraxen, sonstige Einrichtungen des medizinischen Bereichs |