

## Zertifikat

|   |   |
|---|---|
| <p><b>1. Name und Anschrift der Zertifizierungsorganisation</b></p> <p>1.1 Name: TÜV NORD CERT GmbH<br/>1.2 Straße: Am TÜV 1<br/>1.3 Staat: DE Bundesland: NW<br/>Postleitzahl: 45307<br/>Ort: Essen</p>  |   |
| <p><b>3. Angaben zum Zertifikat</b></p> <p>3.1 Nummer des Zertifikats (durch die Zertifizierungsorganisation frei zu vergeben): 44 714 190721<br/>3.2 Erstmalige Zertifizierung <input type="checkbox"/> oder Folgezertifizierung <input checked="" type="checkbox"/><br/>3.3 Vorgangsnummer (soweit von der Behörde erteilt): ZZET015002139008<br/>3.4 Das Zertifikat beinhaltet 12 Anlage(n).<br/>3.5 <input type="checkbox"/> Das Zertifikat wird nur für einen bestimmten Betriebsteil erteilt (siehe Anlage(n))<br/>3.6 <input checked="" type="checkbox"/> Das Zertifikat wird nur für bestimmte Abfallarten, Tätigkeiten oder Standorte erteilt (siehe Anlage(n) 1-12).<br/>3.7 Das Zertifikat ist gültig bis zum 31.10.2023</p> |   |
| <p><b>4. Name und Anschrift des Entsorgungsfachbetriebes (Hauptsitz):</b></p> <p>4.1 Name: <b>HIM GmbH</b><br/>4.2 Straße: Waldstraße 11<br/>4.3 Staat: DE Bundesland: HE<br/>Postleitzahl: 64584 Ort: Biebesheim<br/>4.4 Eintrag in das Handels-, Vereins- oder Genossenschaftsregister (sofern ein Eintrag erfolgt ist):<br/>Registernummer (HRA, HRB etc.): HRB 55362 Registergericht: Darmstadt</p>   |   |
| <p><b>5. Der Betrieb ist berechtigt, im Hinblick auf die in der Anlage zu diesem Zertifikat genannten Standorte, Tätigkeiten und Abfallarten das Überwachungszeichen der obengenannten technischen Überwachungsorganisation oder Entsorgungsgemeinschaft und die Bezeichnung</b></p> <p style="text-align: center;"><b>„Entsorgungsfachbetrieb“</b></p> <p>gemäß § 56 des Kreislaufwirtschaftsgesetzes in Verbindung mit der Entsorgungsfachbetriebsverordnung zu führen.</p>   |   |
| <p><b>6. Prüfungsdatum:</b><br/>04.05.2022</p>  | <p><b>7. Sachverständiger, der die Überprüfung durchgeführt hat:</b></p> <p>7.1 Name: Dr. Steinbrink Vorname: Gertrud<br/>7.2 Unterschrift (nur für die Ausstellung in Papierform):</p> |
| <p><b>8. Ausstellungsdatum:</b><br/>19.08.2022</p>  | <p><b>9. Leiter/Leiterin der Zertifizierungsorganisation:</b></p> <p>9.1 Name: Dr. Janson-Mundel Vorname: Ortrun<br/>9.2 Unterschrift (nur für die Ausstellung in Papierform):</p>      |

**Anlage 12 zum Zertifikat mit der Nummer** ZZET015002139008 / 44 714 190721

Name des Entsorgungsfachbetriebs: **HIM GmbH**

**1. Standort** (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):

1.1 Bezeichnung des Standorts: **HIM GmbH**

1.2 Straße: Ziegelhütte

1.3 Staat: DE

Bundesland: BW

Postleitzahl: 74842

Ort: Billigheim

**2. Zertifizierte Tätigkeit**

- Bei mehreren Tätigkeiten ist für jede Tätigkeit eine eigene Anlage auszufüllen, wenn nicht die gleichen Abfallarten betroffen sind.
- Die Tätigkeit des Behandeln ist immer gemeinsam mit der Tätigkeit des Verwertens und/oder des Beseitigens anzukreuzen.
- Die Tätigkeit des Lagerns ist immer gemeinsam mit der Tätigkeit des Verwertens und/oder des Beseitigens anzukreuzen.

2.1 Sammeln  Kennnummer nach § 28 NachwV:

2.1.1 nur deutschlandweit

2.1.2 weltweit

2.2 Befördern  Kennnummer nach § 28 NachwV:

2.2.1 nur deutschlandweit

2.2.2 weltweit

2.3 Lagern  Kennnummer nach § 28 NachwV:

2.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5)

2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6)

2.4 Behandeln  Kennnummer nach § 28 NachwV:

2.4.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5)

2.4.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6)

2.5 Verwerten  Kennnummer nach § 28 NachwV:

vorbereitend  abschließend

2.5.1 Vorbereitung zur Wiederverwendung

2.5.2 Recycling

2.5.3 sonstige Verwertung

2.6 Beseitigen  Kennnummer nach § 28 NachwV: H200500001

vorbereitend  abschließend

2.7 Handeln  Kennnummer nach § 28 NachwV:

2.7.1 nur deutschlandweit

2.7.2 weltweit

2.8 Makeln  Kennnummer nach § 28 NachwV:

2.8.1 nur deutschlandweit

2.8.2 weltweit

**3. Beschreibung der abfallwirtschaftlichen Tätigkeit, insbesondere der Anlagentechnik** (bei mehreren technischen Anlagen ist für jede technische Anlage eine eigene Anlage auszufüllen):

Sonderabfalldeponie, Deponieklasse III

4. Abfallarten nach dem Anhang zur AVV:

- 4.1 alle Abfallarten   
 4.2 alle nicht gefährlichen Abfälle   
 4.3 alle gefährlichen Abfälle   
 4.4 bestimmte Abfallarten

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung   | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|---|-----------------------------|
| 010101                                    | Abfälle aus dem Abbau von metallhaltigen Bodenschätzen  |                             |
| 010309                                    | Rotschlamm aus der Aluminiumoxidherstellung mit Ausnahme von Abfällen, die unter 01 03 10 fallen  |                             |
| 010408                                    | Abfälle von Kies- und Gesteinsbruch mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen  |                             |
| 010409                                    | Abfälle von Sand und Ton  |                             |
| 010410                                    | staubende und pulverige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen  |                             |
| 010412                                    | Aufbereitungsrückstände und andere Abfälle aus der Wäsche und Reinigung von Bodenschätzen mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 und 01 04 11 fallen |                             |
| 010413                                    | Abfälle aus Steinmetz- und -sägearbeiten mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen   |                             |
| 010504                                    | Schlämme und Abfälle aus Süßwasserbohrungen   |                             |
| 010505*                                   | öhlhaltige Bohrschlämme und -abfälle  |                             |
| 010507                                    | barythaltige Bohrschlämme und -abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 05 05 und 01 05 06 fallen  |                             |
| 010508                                    | chloridhaltige Bohrschlämme und -abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 05 05 und 01 05 06 fallen  |                             |
| 020104                                    | Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)   |                             |
| 020110                                    | Metallabfälle   |                             |
| 020402                                    | nicht spezifikationsgerechter Calciumcarbonatschlamm  |                             |
| 040215                                    | Abfälle aus dem Finish mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 14 fallen   |                             |
| 040216*                                   | Farbstoffe und Pigmente, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 040217                                    | Farbstoffe und Pigmente mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 16 fallen  |                             |
| 050106*                                   | öhlhaltige Schlämme aus Betriebsvorgängen und Instandhaltung  |                             |
| 050109*                                   | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 050110                                    | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 05 01 09 fallen  |                             |
| 050113                                    | Schlämme aus der Kesselspeisewasseraufbereitung   |                             |
| 050115*                                   | gebrauchte Filtertone   |                             |
| 050116                                    | schwefelhaltige Abfälle aus der Ölentschwefelung  |                             |
| 060313*                                   | feste Salze und Lösungen, die Schwermetalle enthalten   |                             |
| 060314                                    | feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen  |                             |
| 060315*                                   | Metalloxide, die Schwermetalle enthalten  |                             |
| 060316                                    | Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen  |                             |
| 060404*                                   | quecksilberhaltige Abfälle  |                             |
| 060405*                                   | Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten   |                             |
| 060502*                                   | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung  | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|--|-----------------------------|
| 060503                                    | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 05 02 fallen                           |                             |
| 060702*                                   | Aktivkohle aus der Chlorherstellung  |                             |
| 060703*                                   | quecksilberhaltige Bariumsulfatschlämme  |                             |
| 060903*                                   | Reaktionsabfälle auf Calciumbasis, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind              |                             |
| 060904                                    | Reaktionsabfälle auf Calciumbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 09 03 fallen   |                             |
| 061101                                    | Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Titandioxidherstellung   |                             |
| 061302*                                   | gebrauchte Aktivkohle (außer 06 07 02)   |                             |
| 061304*                                   | Abfälle aus der Asbestverarbeitung   |                             |
| 070108*                                   | andere Reaktions- und Destillationsrückstände  |                             |
| 070210*                                   | andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien   |                             |
| 070212                                    | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 02 11 fallen                           |                             |
| 070213                                    | Kunststoffabfälle  |                             |
| 080112                                    | Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen   |                             |
| 080201                                    | Abfälle von Beschichtungspulver  |                             |
| 080202                                    | wässrige Schlämme, die keramische Werkstoffe enthalten   |                             |
| 100101                                    | Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt                          |                             |
| 100102                                    | Filterstäube aus Kohlefeuerung   |                             |
| 100103                                    | Filterstäube aus Torffeuerung und Feuerung mit (unbehandeltem) Holz  |                             |
| 100104*                                   | Filterstäube und Kesselstaub aus Öffeuerung  |                             |
| 100105                                    | Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in fester Form  |                             |
| 100107                                    | Reaktionsabfälle auf Calciumbasis aus der Rauchgasentschwefelung in Form von Schlämmen   |                             |
| 100113*                                   | Filterstäube aus emulgierten, als Brennstoffe verwendeten Kohlenwasserstoffen  |                             |
| 100114*                                   | Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten                  |                             |
| 100115                                    | Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 14 fallen |                             |
| 100116*                                   | Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 100117                                    | Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 16 fallen                                     |                             |
| 100118*                                   | Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 100119                                    | Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 05, 10 01 07 und 10 01 18 fallen                        |                             |
| 100120*                                   | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 100121                                    | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 20 fallen                           |                             |
| 100122*                                   | wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 100123                                    | wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 22 fallen                                     |                             |
| 100124                                    | Sande aus der Wirbelschichtfeuerung  |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung  | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|--|-----------------------------|
| 100201                                    | Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke  |                             |
| 100202                                    | unbearbeitete Schlacke   |                             |
| 100207*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                              |                             |
| 100208                                    | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 02 07 fallen             |                             |
| 100213*                                   | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                  |                             |
| 100214                                    | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 02 13 fallen |                             |
| 100304*                                   | Schlacken aus der Erstsammelze   |                             |
| 100305                                    | Aluminiumoxidabfälle   |                             |
| 100308*                                   | Salzschlacken aus der Zweitsammelze  |                             |
| 100309*                                   | schwarze Krätzen aus der Zweitsammelze   |                             |
| 100316                                    | Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 03 15 fällt   |                             |
| 100323*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                              |                             |
| 100324                                    | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 23 fallen             |                             |
| 100325*                                   | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                  |                             |
| 100326                                    | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 03 25 fallen |                             |
| 100401*                                   | Schlacken (Erst- und Zweitsammelze)  |                             |
| 100402*                                   | Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitsammelze)   |                             |
| 100405*                                   | andere Teilchen und Staub  |                             |
| 100406*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100407*                                   | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100501                                    | Schlacken (Erst- und Zweitsammelze)  |                             |
| 100504                                    | andere Teilchen und Staub  |                             |
| 100505*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100506*                                   | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100601                                    | Schlacken (Erst- und Zweitsammelze)  |                             |
| 100604                                    | andere Teilchen und Staub  |                             |
| 100606*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100607*                                   | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100701                                    | Schlacken (Erst- und Zweitsammelze)  |                             |
| 100703                                    | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100704                                    | andere Teilchen und Staub  |                             |
| 100705                                    | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 100804                                    | Teilchen und Staub   |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung   | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|---|-----------------------------|
| 100808*                                   | Salzschlacken (Erst- und Zweitschmelze)   |                             |
| 100809                                    | andere Schlacken  |                             |
| 100811                                    | Krätzen und Abschaum mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 10 fallen                                     |                             |
| 100815*                                   | Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält   |                             |
| 100816                                    | Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 08 15 fällt   |                             |
| 100817*                                   | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                         |                             |
| 100818                                    | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 08 17 fallen        |                             |
| 100903                                    | Ofenschlacke  |                             |
| 100905*                                   | gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen   |                             |
| 100906                                    | Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 05 fallen                     |                             |
| 100907*                                   | gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen  |                             |
| 100908                                    | Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen                    |                             |
| 100909*                                   | Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält   |                             |
| 100910                                    | Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 09 09 fällt   |                             |
| 100912                                    | andere Teilchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 11 fallen  |                             |
| 101003                                    | Ofenschlacke  |                             |
| 101005*                                   | gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen   |                             |
| 101006                                    | Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 05 fallen                     |                             |
| 101007*                                   | gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen  |                             |
| 101008                                    | Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 07 fallen                    |                             |
| 101009*                                   | Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält   |                             |
| 101010                                    | Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 10 09 fällt   |                             |
| 101103                                    | Glasfaserabfall   |                             |
| 101109*                                   | Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen  |                             |
| 101110                                    | Gemengeabfall vor dem Schmelzen mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 11 09 fällt                           |                             |
| 101113*                                   | Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten                                       |                             |
| 101114                                    | Glaspolier- und Glasschleifschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 13 fallen                      |                             |
| 101119*                                   | feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                  |                             |
| 101120                                    | feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 19 fallen |                             |
| 101201                                    | Rohmischungen vor dem Brennen   |                             |
| 101203                                    | Teilchen und Staub  |                             |
| 101205                                    | Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung   |                             |
| 101304                                    | Abfälle aus der Kalzinierung und Hydratisierung von Branntkalk  |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung   | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|---|-----------------------------|
| 101306                                    | Teilchen und Staub (außer 10 13 12 und 10 13 13)  |                             |
| 101309*                                   | asbesthaltige Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement  |                             |
| 101310                                    | Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 fallen                                   |                             |
| 101311                                    | Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen |                             |
| 101314                                    | Betonabfälle und Betonschlämme  |                             |
| 101401*                                   | quecksilberhaltige Abfälle aus der Gasreinigung   |                             |
| 110108*                                   | Phosphatierschlämme   |                             |
| 110109*                                   | Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 110110                                    | Schlämme und Filterkuchen mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 01 09 fallen  |                             |
| 110116*                                   | gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze   |                             |
| 110202*                                   | Schlämme aus der Zink-Hydrometallurgie (einschließlich Jarosit, Goethit)  |                             |
| 110203                                    | Abfälle aus der Herstellung von Anoden für wässrige elektrolytische Prozesse  |                             |
| 110205*                                   | Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 110206                                    | Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie mit Ausnahme derjenigen, die unter 11 02 05 fallen                              |                             |
| 110301*                                   | cyanidhaltige Abfälle   |                             |
| 110302*                                   | andere Abfälle  |                             |
| 110501                                    | Hartzink  |                             |
| 120102                                    | Eisenstaub und -teilchen  |                             |
| 120103                                    | NE-Metallfeil- und -drehspäne   |                             |
| 120105                                    | Kunststoffspäne und -drehspäne  |                             |
| 120114*                                   | Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 120115                                    | Bearbeitungsschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 14 fallen   |                             |
| 120116*                                   | Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 120117                                    | Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen  |                             |
| 120118*                                   | öhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)   |                             |
| 120120*                                   | gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 120121                                    | gebrauchte Hon- und Schleifmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 20 fallen  |                             |
| 130502*                                   | Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern  |                             |
| 130508*                                   | Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern  |                             |
| 150102                                    | Verpackungen aus Kunststoff   |                             |
| 150106                                    | gemischte Verpackungen  |                             |
| 150107                                    | Verpackungen aus Glas   |                             |
| 150110*                                   | Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind                        |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung  | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|--|-----------------------------|
| 150111*                                   | Verpackungen aus Metall, die eine gefährliche feste poröse Matrix (z.B. Asbest) enthalten, einschließlich geleerter Druckbehälter                |                             |
| 150202*                                   | Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind |                             |
| 150203                                    | Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen                                |                             |
| 160111*                                   | asbesthaltige Bremsbeläge  |                             |
| 160112                                    | Bremsbeläge mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 11 fallen   |                             |
| 160118                                    | Nichteisenmetalle  |                             |
| 160119                                    | Kunststoffe  |                             |
| 160214                                    | gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen  |                             |
| 160215*                                   | aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bauteile   |                             |
| 160216                                    | aus gebrauchten Geräten entfernte Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen  |                             |
| 160304                                    | anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen  |                             |
| 160506*                                   | Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien                      |                             |
| 160507*                                   | gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten   |                             |
| 160508*                                   | gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten   |                             |
| 160509                                    | gebrauchte Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 05 06, 16 05 07 oder 16 05 08 fallen  |                             |
| 160602*                                   | Ni-Cd-Batterien  |                             |
| 160604                                    | Alkalibatterien (außer 16 06 03)   |                             |
| 160605                                    | andere Batterien und Akkumulatoren   |                             |
| 160801                                    | gebrauchte Katalysatoren, die Gold, Silber, Rhenium, Rhodium, Palladium, Iridium oder Platin enthalten (außer 16 08 07)                          |                             |
| 160802*                                   | gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten   |                             |
| 160803                                    | gebrauchte Katalysatoren, die Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten, a. n. g.   |                             |
| 160804                                    | gebrauchte Katalysatoren von Crackprozessen (außer 16 08 07)   |                             |
| 160805*                                   | gebrauchte Katalysatoren, die Phosphorsäure enthalten  |                             |
| 160807*                                   | gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind   |                             |
| 161101*                                   | Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten                    |                             |
| 161102                                    | Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 01 fallen   |                             |
| 161103*                                   | andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten                                  |                             |
| 161104                                    | andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen                 |                             |
| 161105*                                   | Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten                                    |                             |
| 161106                                    | Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen                   |                             |
| 170101                                    | Beton  |                             |
| 170102                                    | Ziegel   |                             |
| 170103                                    | Fliesen und Keramik  |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung  | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|--|-----------------------------|
| 170106*                                   | Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 170107                                    | Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen  |                             |
| 170203                                    | Kunststoff   |                             |
| 170204*                                   | Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind  |                             |
| 170301*                                   | kohlenteerhaltige Bitumengemische  |                             |
| 170302                                    | Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen   |                             |
| 170401                                    | Kupfer, Bronze, Messing  |                             |
| 170402                                    | Aluminium  |                             |
| 170403                                    | Blei   |                             |
| 170404                                    | Zink   |                             |
| 170406                                    | Zinn   |                             |
| 170407                                    | gemischte Metalle  |                             |
| 170409*                                   | Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind  |                             |
| 170503*                                   | Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 170504                                    | Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen  |                             |
| 170505*                                   | Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält  |                             |
| 170506                                    | Baggergut mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 05 05 fällt  |                             |
| 170507*                                   | Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält  |                             |
| 170508                                    | Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt  |                             |
| 170601*                                   | Dämmmaterial, das Asbest enthält   |                             |
| 170603*                                   | anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält  |                             |
| 170604                                    | Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt  |                             |
| 170605*                                   | asbesthaltige Baustoffe  |                             |
| 170801*                                   | Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind  |                             |
| 170802                                    | Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen   |                             |
| 170901*                                   | Bau- und Abbruchabfälle, die Quecksilber enthalten   |                             |
| 170902*                                   | Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten (z.B. PCB-haltige Dichtungsmassen, PCB-haltige Bodenbeläge auf Harzbasis, PCB-haltige Isolierverglasungen, PCB-haltige Kondensatoren) |                             |
| 170903*                                   | sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 170904                                    | gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen  |                             |
| 190105*                                   | Filterkuchen aus der Abgasbehandlung   |                             |
| 190107*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 190110*                                   | gebrauchte Aktivkohle aus der Abgasbehandlung  |                             |
| 190111*                                   | Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung  | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|--|-----------------------------|
| 190112                                    | Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen  |                             |
| 190113*                                   | Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält  |                             |
| 190114                                    | Filterstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 13 fällt  |                             |
| 190115*                                   | Kesselstaub, der gefährliche Stoffe enthält  |                             |
| 190116                                    | Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt  |                             |
| 190117*                                   | Pyrolyseabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 190118                                    | Pyrolyseabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 17 fallen   |                             |
| 190119                                    | Sande aus der Wirbelschichtfeuerung  |                             |
| 190203                                    | vorgemischte Abfälle, die ausschließlich aus nicht gefährlichen Abfällen bestehen  |                             |
| 190204*                                   | vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten   |                             |
| 190205*                                   | Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 190206                                    | Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 05 fallen   |                             |
| 190211*                                   | sonstige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 190304*                                   | als gefährlich eingestufte teilweise stabilisierte Abfälle, mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 08 fallen                                       |                             |
| 190305                                    | stabilisierte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 04 fallen   |                             |
| 190306*                                   | als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle   |                             |
| 190307                                    | verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 06 fallen   |                             |
| 190806*                                   | gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze  |                             |
| 190807*                                   | Lösungen und Schlämme aus der Regeneration von Ionenaustauschern   |                             |
| 190808*                                   | schwermetallhaltige Abfälle aus Membransystemen  |                             |
| 190813*                                   | Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 190814                                    | Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen                                  |                             |
| 190901                                    | feste Abfälle aus der Erstfiltration und Siebrückstände  |                             |
| 190902                                    | Schlämme aus der Wasserklärung   |                             |
| 190903                                    | Schlämme aus der Dekarbonatisierung  |                             |
| 190904                                    | gebrauchte Aktivkohle  |                             |
| 190905                                    | gesättigte oder gebrauchte Ionenaustauscherharze   |                             |
| 191101*                                   | gebrauchte Filtertone  |                             |
| 191105*                                   | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 191106                                    | Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 11 05 fallen   |                             |
| 191204                                    | Kunststoff und Gummi   |                             |
| 191211*                                   | sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten                  |                             |
| 191212                                    | sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung   | Einschränkungen/Bemerkungen |
|---|---|-----------------------------|
| 191301*                                   | feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten   |                             |
| 191302                                    | feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen  |                             |
| 191303*                                   | Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 191304                                    | Schlämme aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 03 fallen   |                             |
| 191305*                                   | Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten  |                             |
| 191306                                    | Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 05 fallen   |                             |
| 200133*                                   | Batterien und Akkumulatoren, die unter 16 06 01, 16 06 02 oder 16 06 03 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten |                             |
| 200134                                    | Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 33 fallen  |                             |
| 200136                                    | gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen                                   |                             |
| 200140                                    | Metalle   |                             |
| 200303                                    | Straßenkehricht   |                             |