

## Zertifikat

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Name und Anschrift der Zertifizierungsorganisation</b><br>1.1 Name: TÜV NORD CERT GmbH<br>1.2 Straße: Langemarckstraße 20<br>1.3 Staat: DE Bundesland: NW<br>Postleitzahl: 45141<br>Ort: Essen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                           |
| <b>3. Angaben zum Zertifikat</b><br>3.1 Nummer des Zertifikats (durch die Zertifizierungsorganisation frei zu vergeben): 04 714 041096<br>3.2 Erstmalige Zertifizierung <input type="checkbox"/> oder Folgezertifizierung <input checked="" type="checkbox"/><br>3.3 Vorgangsnummer (soweit von der Behörde erteilt): ZZET015000360004<br>3.4 Das Zertifikat beinhaltet 4 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) 1-4).<br>3.7 Das Zertifikat ist gültig bis zum 30.09.2021 |                                                                                                                                                                             |
| <b>4. Name und Anschrift des Entsorgungsfachbetriebes (Hauptsitz):</b><br>4.1 Name: <b>Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH &amp; Co. KG</b><br>4.2 Straße: Langenbacher Straße 21<br>4.3 Staat: DE Bundesland: RP<br>Postleitzahl: 57586 Ort: Weitefeld<br>4.4 Eintrag in das Handels-, Vereins- oder Genossenschaftsregister (sofern ein Eintrag erfolgt ist):<br>Registernummer (HRA, HRB etc.): HRA 1826 Registergericht: Montabaur                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                             |
| <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><br><p style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">„Entsorgungsfachbetrieb“</p> gemäß § 56 des Kreislaufwirtschaftsgesetzes in Verbindung mit der Entsorgungsfachbetriebsverordnung zu führen.                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                             |
| <b>6. Prüfungsdatum:</b><br>20.05.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>7. Sachverständiger, der die Überprüfung durchgeführt hat:</b><br>7.1 Name: Dr. Steinbrink Vorname: Gertrud<br>7.2 Unterschrift (nur für die Ausstellung in Papierform): |
| <b>8. Ausstellungsdatum:</b><br>22.07.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>9. Leiter/Leiterin der Zertifizierungsorganisation:</b><br>9.1 Name: Dr. Janson-Mundel Vorname: Ortrun<br>9.2 Unterschrift (nur für die Ausstellung in Papierform):      |

**Anlage 1 zum Zertifikat mit der Nummer** ZZET015000360004 / 04 714 041096

Name des Entsorgungsfachbetriebs: Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH &amp; Co. KG

**1. Standort** (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):1.1 Bezeichnung des Standorts: **Werk Weitefeld**

1.2 Straße: Langenbacherstraße 21

1.3 Staat: DE

Bundesland: RP

Postleitzahl: 57586

Ort: Weitefeld

**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: G0009270542.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) ☒2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) ☐2.4 Behandeln ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: G0009270542.4.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) ☒2.4.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) ☐2.5 Verwerten ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: G000927054☒ vorbereitend ☒ abschließend2.5.1 Vorbereitung zur Wiederverwendung ☐2.5.2 Recycling ☒2.5.3 sonstige Verwertung ☐2.6 Beseitigen ☐ Kennnummer nach § 28 NachwV:☐ vorbereitend ☐ abschließend2.7 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):

Lagerbereiche sowie Anlagen zum Brechen, Mahlen, Sortieren, Mischen und Klassieren von feuerfesten Ausbruchmaterialien

**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                                                                            |                             |
| 010102                                    | Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen                                                                       |                             |
| 010408                                    | Abfälle von Kies- und Gesteinsbruch mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen                                            |                             |
| 010409                                    | Abfälle von Sand und Ton                                                                                                          |                             |
| 060316                                    | Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen                                                                    |                             |
| 061303                                    | Industrieruß                                                                                                                      |                             |
| 080201                                    | Abfälle von Beschichtungspulver                                                                                                   |                             |
| 100201                                    | Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke                                                                                         |                             |
| 100202                                    | unbearbeitete Schlacke                                                                                                            |                             |
| 100210                                    | Walzzunder                                                                                                                        |                             |
| 100305                                    | Aluminiumoxidabfälle                                                                                                              |                             |
| 100316                                    | Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 03 15 fällt                                                                        |                             |
| 100906                                    | Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 05 fallen                                           |                             |
| 100908                                    | Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen                                          |                             |
| 101201                                    | Rohmischungen vor dem Brennen                                                                                                     |                             |
| 101203                                    | Teilchen und Staub                                                                                                                |                             |
| 101208                                    | Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)                                                |                             |
| 101301                                    | Abfälle von Rohgemenge vor dem Brennen                                                                                            |                             |
| 101304                                    | Abfälle aus der Kalzinierung und Hydratisierung von Branntkalk                                                                    |                             |
| 101306                                    | Teilchen und Staub (außer 10 13 12 und 10 13 13)                                                                                  |                             |
| 101311                                    | Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen |                             |
| 110502                                    | Zinkasche                                                                                                                         |                             |
| 120102                                    | Eisenstaub und -teilchen                                                                                                          |                             |
| 120116*                                   | Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten                                                                             |                             |
| 120117                                    | Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen                                                            |                             |
| 150203                                    | Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen                 |                             |
| 160304                                    | anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen                                                           |                             |
| 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.                                        |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung                                                                                                                              | Einschränkungen/Bemerkungen |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 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                                                                                                                            |                             |
| 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                                            |                             |
| 191209                                    | Mineralien (z.B. Sand, Steine)                                                                                                                 |                             |

**Anlage 2 zum Zertifikat mit der Nummer** ZZET015000360004 / 04 714 041096

Name des Entsorgungsfachbetriebs: Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH &amp; Co. KG

**1. Standort** (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):1.1 Bezeichnung des Standorts: **Wertstoffzentrum Siegen**

1.2 Straße: Haardter-Berg-Str. 105

1.3 Staat: DE

Bundesland: NW

Postleitzahl: 57078

Ort: Siegen

**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: E9709549132.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) ☒2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) ☐2.4 Behandeln ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: E9709549132.4.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) ☒2.4.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) ☐2.5 Verwerten ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: E970954913☒ vorbereitend ☒ abschließend2.5.1 Vorbereitung zur Wiederverwendung ☐2.5.2 Recycling ☒2.5.3 sonstige Verwertung ☐2.6 Beseitigen ☐ Kennnummer nach § 28 NachwV:☐ vorbereitend ☐ abschließend2.7 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):

Siebanlage, mobil/ semimobil; Steinspalanlage, Sortieranlagen mit Sortierkabine, LIPS-Sortieranlage.

Betrieb mobiler Aufbereitungsanlagen an temporären Standorten

**4. Abfallarten nach dem Anhang zur AVV:**

- |     |                                 |                                     |
|-----|---------------------------------|-------------------------------------|
| 4.1 | alle Abfallarten                | <input type="checkbox"/>            |
| 4.2 | alle nicht gefährlichen Abfälle | <input type="checkbox"/>            |
| 4.3 | alle gefährlichen Abfälle       | <input type="checkbox"/>            |
| 4.4 | bestimmte Abfallarten           | <input checked="" type="checkbox"/> |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung                                                                                                                              | Einschränkungen/Bemerkungen |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 060316                                    | Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen                                                                                 |                             |
| 100305                                    | Aluminiumoxidabfälle                                                                                                                           |                             |
| 100316                                    | Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 03 15 fällt                                                                                     |                             |
| 101201                                    | Rohmischungen vor dem Brennen                                                                                                                  |                             |
| 101208                                    | Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)                                                             |                             |
| 150203                                    | Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen                              |                             |
| 160304                                    | anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen                                                                        |                             |
| 161102                                    | Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 01 fallen |                             |
| 161104                                    | andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen               |                             |
| 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                                                                                                                            |                             |
| 170107                                    | Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen                                            |                             |

**Anlage 3 zum Zertifikat mit der Nummer** ZZET015000360004 / 04 714 041096

Name des Entsorgungsfachbetriebs: Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH &amp; Co. KG

**1. Standort** (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):1.1 Bezeichnung des Standorts: **Werk Hünsborn**

1.2 Straße: Otto-Hahn-Str. 2

1.3 Staat: DE

Bundesland: NW

Postleitzahl: 57482

Ort: Wenden Hünsborn

**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: E9669711352.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) ☒2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) ☐2.4 Behandeln ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: E9669711352.4.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) ☒2.4.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) ☐2.5 Verwerten ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: E966971135☒ vorbereitend ☒ abschließend2.5.1 Vorbereitung zur Wiederverwendung ☐2.5.2 Recycling ☒2.5.3 sonstige Verwertung ☐2.6 Beseitigen ☐ Kennnummer nach § 28 NachwV:☐ vorbereitend ☐ abschließend2.7 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):

Lagerbereiche sowie Anlagen zur Aufbereitung und Verwertung von feuerfesten Ausbrüchen durch Brechen, Mahlen und Klassieren

**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                                                                                |                             |
| 010102                                    | Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen                                                                           |                             |
| 010304*                                   | Säure bildende Aufbereitungsrückstände aus der Verarbeitung von sulfidischem Erz                                                      |                             |
| 010305*                                   | andere Aufbereitungsrückstände, die gefährliche Stoffe enthalten                                                                      |                             |
| 010306                                    | Aufbereitungsrückstände mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 03 04 und 01 03 05 fallen                                               |                             |
| 010307*                                   | andere, gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Verarbeitung von metallhaltigen Bodenschätzen    |                             |
| 010308                                    | staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 03 07 fallen                                                     |                             |
| 010407*                                   | gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Weiterverarbeitung von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen |                             |
| 010408                                    | Abfälle von Kies- und Gesteinsbruch mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen                                                |                             |
| 010409                                    | Abfälle von Sand und Ton                                                                                                              |                             |
| 010410                                    | staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen                                                     |                             |
| 010413                                    | Abfälle aus Steinmetz- und -sägearbeiten mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen                                           |                             |
| 060311*                                   | feste Salze und Lösungen, die Cyanid enthalten                                                                                        |                             |
| 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                                                                        |                             |
| 060899                                    | Abfälle a. n. g.                                                                                                                      |                             |
| 061302*                                   | gebrauchte Aktivkohle (außer 06 07 02)                                                                                                |                             |
| 061303                                    | Industrieruß                                                                                                                          |                             |
| 070108*                                   | andere Reaktions- und Destillationsrückstände                                                                                         |                             |
| 070610*                                   | andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien                                                                                    |                             |
| 100201                                    | Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke                                                                                             |                             |
| 100202                                    | unbearbeitete Schlacke                                                                                                                |                             |
| 100210                                    | Walzzunder                                                                                                                            |                             |
| 100305                                    | Aluminiumoxidabfälle                                                                                                                  |                             |
| 100316                                    | Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 03 15 fällt                                                                            |                             |
| 100906                                    | Gießformen und -sande vor dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 05 fallen                                               |                             |
| 100908                                    | Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen                                              |                             |
| 101113*                                   | Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten                                                                 |                             |



| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung                                                                                                                 | Einschränkungen/Bemerkungen |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 101114                                    | Glaspolier- und Glasschleifschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 13 fallen                                            |                             |
| 101201                                    | Rohmischungen vor dem Brennen                                                                                                     |                             |
| 101203                                    | Teilchen und Staub                                                                                                                |                             |
| 101208                                    | Abfälle aus Keramikzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)                                                  |                             |
| 101209*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                                                           |                             |
| 101210                                    | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 12 09 fallen                                          |                             |
| 101301                                    | Abfälle von Rohgemenge vor dem Brennen                                                                                            |                             |
| 101304                                    | Abfälle aus der Kalzinierung und Hydratisierung von Branntkalk                                                                    |                             |
| 101306                                    | Teilchen und Staub (außer 10 13 12 und 10 13 13)                                                                                  |                             |
| 101311                                    | Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen |                             |
| 101312*                                   | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten                                                           |                             |
| 101313                                    | feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 12 fallen                                          |                             |
| 110108*                                   | Phosphatierschlämme                                                                                                               |                             |
| 110502                                    | Zinkasche                                                                                                                         |                             |
| 120102                                    | Eisenstaub und -teilchen                                                                                                          |                             |
| 120107*                                   | halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)                                                   |                             |
| 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*                                   | öhlhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)                                                                       |                             |
| 120119*                                   | biologisch leicht abbaubare Bearbeitungsöle                                                                                       |                             |
| 120120*                                   | gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten                                                               |                             |
| 120121                                    | gebrauchte Hon- und Schleifmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 20 fallen                                              |                             |
| 130205*                                   | nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis                                                           |                             |
| 140603*                                   | andere Lösemittel und Lösemittelgemische                                                                                          |                             |
| 150203                                    | Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 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                                                           |                             |
| 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.                                        |                             |
| 160807*                                   | gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind                                                          |                             |

| Abfallschlüssel<br>(ggf. mit „*“-Eintrag) | Abfallbezeichnung                                                                                                                              | Einschränkungen/Bemerkungen |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 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                                                                                                                            |                             |
| 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                                            |                             |
| 170801*                                   | Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind                                                                        |                             |
| 190116                                    | Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt                                                                                  |                             |
| 190904                                    | gebrauchte Aktivkohle                                                                                                                          |                             |

**Anlage 4 zum Zertifikat mit der Nummer** ZZET015000360004 / 04 714 041096

Name des Entsorgungsfachbetriebs: Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH &amp; Co. KG

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

- 1.1 Bezeichnung des Standorts: **Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH & Co. KG Verwaltung**  
1.2 Straße: Wielandstraße 8  
1.3 Staat: DE Bundesland: NW Postleitzahl: 57482 Ort: Wenden-Hünsborn

**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:  
☐ vorbereitend ☐ abschließend  
2.7 Handeln ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: E966M00187  
2.7.1 nur deutschlandweit ☒  
2.7.2 weltweit ☐  
2.8 Makeln ☒ Kennnummer nach § 28 NachwV: E966M00187  
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):

Handeln und Makeln von Abfällen

#### 4. Abfallarten nach dem Anhang zur AVV:

- |     |                                 |                                     |
|-----|---------------------------------|-------------------------------------|
| 4.1 | alle Abfallarten                | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4.2 | alle nicht gefährlichen Abfälle | <input type="checkbox"/>            |
| 4.3 | alle gefährlichen Abfälle       | <input type="checkbox"/>            |
| 4.4 | bestimmte Abfallarten           | <input type="checkbox"/>            |

[illegible]