

Die TÜV NORD CERT GmbH, Fachbereich Managementsysteme
bestätigt, dass das Unternehmen

**Mineralmahlwerk Westerwald
Horn GmbH & Co. KG**

*Division: Horn & Co. Minerals Recovery
Division: Horn & Co. Products*

**Herrenfeldstraße 12
57076 Siegen**

berechtigt ist, die Bezeichnung

Entsorgungsfachbetrieb

gem. §§ 56 und 57 KrWG

und das Überwachungszeichen der TÜV NORD CERT GmbH bis zum

31. August 2017

für die Tätigkeiten

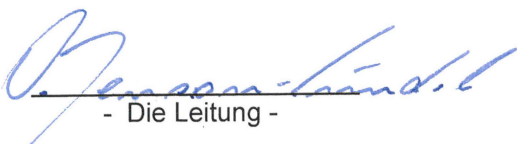
**Lagern, Behandeln und Verwerten von Abfällen,
Handeln und Makeln mit Abfällen**

entsprechend der Anlage zu diesem Zertifikat (die Anlage umfasst 6 Seiten)
zu führen. Die Ergebnisse der Überprüfung vom **19.-21.04. und 16.-17.06.2016** sind
in dem Prüfbericht, Berichtsnummer 35169573 dargestellt.

Nächstes Audit: **April 2017**
Zertifikat- Registriernummer: **04 714 041096**

Essen, den 12.08.2016

TÜV NORD CERT GmbH
Langemarckstraße 20
45141 Essen


- Die Leitung -


Die Sachverständige -
(Dr. Gertrud Steinbrink)

Betrieb/Standort Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH & Co. KG	Abfallart: (Bezeichnung gemäß AVV) *: gefährliche Abfälle	Behandlungs-/ Verwertungs-/ Beseitigungsver- fahren	Tätigkeit gemäß KrWG und EfbV
Langenbacher- straße 21 57586 Weitefeld Erzeuger- und Entsorgernummer: G00092705	01 01 01 Abfälle aus dem Abbau von metallhaltigen Bodenschätzen 01 01 02 Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen 01 04 08 Abfälle von Kies- und Gesteinsbruch mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 04 07 fallen 01 04 09 Abfälle von Sand und Ton 06 03 16 Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen 06 13 03 Industrieruß 08 02 01 Abfälle von Beschichtungspulver 10 02 01 Abfälle a. d. Verarbeitung von Schlacke unverarbeitete Schlacke 10 02 02 Walzzunder (hier nur ölfrei) 10 02 10 Aluminiumoxidabfälle 10 03 05 Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der 10 03 15 fällt 10 12 01 Rohmischungen vor dem Brennen 10 12 03 Teilchen und Staub 10 12 08 Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen u. Steinzeug (nach dem Brennen) 10 13 01 Abfälle von Rohgemenge vor dem Brennen 10 13 04 Abfälle aus der Kalzinierung und Hydratisierung von Branntkalk 10 13 06 Teilchen und Staub (außer 10 13 12 und 10 13 13) 10 13 11 Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen 11 05 02 Zinkasche 12 01 02 Eisenstaub und -teilchen 12 01 16* Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten 12 01 17 Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen 15 02 03 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02* fallen 16 03 04 anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen 16 08 01 Gebrauchte Katalysatoren, die Gold, Silber, Rhenium, Rhodium, Palladium, Iridium oder Platin enthalten außer 160807 16 08 02* Gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten 16 08 03 Gebrauchte Katalysatoren, die Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten, a. n. g 16 08 07* Gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind 16 11 01* Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	Brechen Klassieren Sieben Rezeptieren	Lagerung Behandlung Verwertung

Betrieb/Standort Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH & Co. KG	Abfallart: (Bezeichnung gemäß AVV) *: gefährliche Abfälle	Behandlungs-/ Verwertungs-/ Beseitigungsver- fahren	Tätigkeit gemäß KrWG und EfbV
<p>Langenbacher- straße 21 57586 Weitefeld</p> <p>Erzeuger-/ und Entsorgernummer: G00092705</p>	<p>16 11 02 Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 01 fallen</p> <p>16 11 03* andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>16 11 04 andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Proz. mit Ausnahme derj., die unter 16 11 03 fallen</p> <p>16 11 05* Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>16 11 06 Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen</p> <p>17 01 01 Beton</p> <p>17 01 02 Ziegel</p> <p>17 01 03 Fliesen und Keramik</p> <p>17 01 06* Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Fliesen Ziegel und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>17 01 07 Gemische aus Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen</p> <p>19 12 09 Mineralien (z. B. Sand, Steine)</p>	<p>Brechen Klassieren Sieben Rezeptieren</p>	<p>Lagerung Behandlung Verwertung</p>
<p>Haardter-Berg- Str.105 57078 Siegen</p> <p>Erzeugernummer: E 970 E0008</p> <p>Entsorgernummer: E 970 95 491</p>	<p>06 03 16 Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen</p> <p>10 03 05 Aluminiumoxidabfälle</p> <p>10 03 16 Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 03 15 fällt</p> <p>10 12 01 Rohmischungen vor dem Brennen</p> <p>10 12 08 Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen u. Steinzeug (nach dem Brennen)</p> <p>15 02 03 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen</p> <p>16 03 04 anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen</p> <p>16 11 02 Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 01 fallen</p> <p>16 11 04 andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Proz. mit Ausnahme derj., die unter 16 11 03 fallen</p> <p>16 11 06 Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen</p> <p>17 01 01 Beton</p> <p>17 01 02 Ziegel</p> <p>17 01 03 Fliesen und Keramik</p> <p>17 01 07 Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen</p>	<p>Sieben, Separieren (Stein- spaltanlage), Sortieren (manuell und LIPS Anlage)</p> <p>Betrieb mobiler Auf- bereitungsanlagen an temporären Standorten</p>	<p>Lagerung Behandlung Verwertung</p>

Betrieb/Standort Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH & Co. KG	Abfallart: (Bezeichnung gemäß AVV) *: gefährliche Abfälle	Behandlungs-/ Verwertungs-/ Beseitigungsver- fahren	Tätigkeit gemäß KrWG und EfbV
Werk Hünsborn Otto-Hahn-Str. 2 57482 Wenden- Hünsborn Erzeugernummer: E 966 479 15 Entsorgernummer: E 966 971 13	01 01 01 Abfälle aus dem Abbau von metallhaltigen Bodenschätzen 01 01 02 Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen 01 03 04* Säure bildende Aufbereitungsrückstände aus der Verarbeitung von sulfidischem Erz 01 03 05* andere Aufbereitungsrückstände, die gefährliche Stoffe enthalten 01 03 06 Aufbereitungsrückstände mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 0304 und 01 03 05 fallen 01 03 07* andere, gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Verarbeitung von metallhaltigen Bodenschätzen 01 03 08 staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derj., die unter 01 03 07 fallen 01 04 07* gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Weiterverarbeitung von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen 01 04 08 Abfälle von Kies- und Gesteinsbruch mit Ausnahme derj., die unter 01 04 07 fallen 01 04 09 Abfälle von Sand und Ton 01 04 10 staubende und pulvrige Abfälle mit Ausnahme derj., die unter 01 04 07 fallen 01 04 13 Abfälle aus Steinmetz- und -sägearbeiten mit Ausn. derj., die unter 01 04 07 fallen 06 03 11* feste Salze und Lösungen, die Cyanid enthalten 06 03 13* feste Salze und Lösungen, die Schwermetalle enthalten 06 03 14 feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen 06 03 15* Metalloxide, die Schwermetalle enthalten 06 03 16 Metalloxide mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 15 fallen 06 08 99 Abfälle a. n. g. 06 13 02* gebrauchte Aktivkohle (außer 06 07 02) 06 13 03 Industrieruß 07 01 08* andere Reaktions- und Destillationsrückstände 07 06 10* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien 10 02 01 Abfälle a. d. Verarbeitung von Schlacke 10 02 02 unverarbeitete Schlacke 10 02 10 Walzzunder 10 03 05 Aluminiumoxidabfälle 10 03 16 Abschaum mit Ausnahme desjenigen, der 10 03 15 fällt 10 11 13* Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten 10 11 14 Glaspolier- und Glasschleifschlämme mit Ausnahme derj., die unter 10 11 13 fallen 10 12 01 Rohmischungen vor dem Brennen 10 12 03 Teilchen und Staub	Aufbereitung und Verwertung von feuerfesten Ausbrüchen durch Brechen, Mahlen und Klassieren	Behandlung Verwertung

Betrieb/Standort Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH & Co. KG	Abfallart: (Bezeichnung gemäß AVV) *: gefährliche Abfälle	Behandlungs-/ Verwertungs-/ Beseitigungsver- fahren	Tätigkeit gemäß KrWG und EfbV
<p>Werk Hünsborn Otto-Hahn-Str. 2 57482 Wenden- Hünsborn</p> <p>Erzeugernummer: E 966 479 15</p> <p>Entsorgernummer: E 966 971 13</p>	<p>10 12 08 Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen u. Steinzeug (nach dem Brennen)</p> <p>10 12 09* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>10 12 10 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derj., die unter 10 12 09 fallen</p> <p>10 13 01 Abfälle von Rohgemenge vor dem Brennen</p> <p>10 13 04 Abfälle aus der Kalzinierung und Hydratisierung von Branntkalk</p> <p>10 13 06 Teilchen und Staub (außer 10 13 12 und 10 13 13)</p> <p>10 13 11 Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen</p> <p>10 13 12* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>10 13 13 feste Abfälle aus der Abgasbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 12 fallen</p> <p>11 01 08* Phosphatierschlämme</p> <p>11 05 02 Zinkasche</p> <p>12 01 02 Eisenstaub und -teilchen</p> <p>12 01 07* halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)</p> <p>12 01 15 Bearbeitungsschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 14 fallen</p> <p>12 01 16* Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>12 01 17 Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen</p> <p>12 01 18* ölhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)</p> <p>12 01 19* biologisch leicht abbaub. Bearbeitungsöle</p> <p>12 01 20* gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>12 01 21 gebrauchte Hon- und Schleifmittel mit Ausnahme derj., die unter 12 01 20 fallen</p> <p>13 02 05* nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis</p> <p>14 06 03* andere Lösemittel und Lösemittelgemische</p> <p>15 02 03 Aufsaug – Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen.</p> <p>16 02 15* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bauteile</p> <p>16 02 16 aus gebrauchten Geräten entfernte Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen</p> <p>16 03 04 Anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen.</p> <p>16 08 01 Gebrauchte Katalysatoren, die Gold, Silber, Rhenium, Rhodium, Palladium, Iridium oder Platin enthalten außer 160807</p> <p>16 08 02* Gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten</p>	<p>Aufbereitung und Verwertung von feuerfesten Ausbrüchen durch Brechen, Mahlen und Klassieren</p>	<p>Behandlung Verwertung</p>

Betrieb/Standort Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH & Co. KG	Abfallart: (Bezeichnung gemäß AVV) *: gefährliche Abfälle	Behandlungs-/ Verwertungs-/ Beseitigungsver- fahren	Tätigkeit gemäß KrWG und EfbV
<p>Werk Hünsborn Otto-Hahn-Str. 2 57482 Wenden- Hünsborn</p> <p>Erzeugernummer: E 966 479 15</p> <p>Entsorgernummer: E 966 971 13</p>	<p>16 08 03 Gebrauchte Katalysatoren, die Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten, a. n. g</p> <p>16 08 07* Gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind</p> <p>16 11 01* Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährl. Stoffe enthalten</p> <p>16 11 02 Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 01 fallen</p> <p>16 11 03* andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>16 11 04 andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Proz. mit Ausnahme derj., die unter 16 11 03 fallen</p> <p>16 11 05* Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>16 11 06 Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 05 fallen</p> <p>17 01 01 Beton</p> <p>17 01 02 Ziegel</p> <p>17 01 03 Fliesen und Keramik</p> <p>17 01 06* Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Fliesen Ziegel und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten</p> <p>17 01 07 Gemische aus Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen</p> <p>17 08 01* Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind</p> <p>19 01 16 Kesselstaub mit Ausnahme desjenigen, der unter 19 01 15 fällt.</p> <p>19 09 04 gebrauchte Aktivkohle</p>	<p>Aufbereitung und Verwertung von feuerfesten Ausbrüchen durch Brechen, Mahlen und Klassieren</p>	<p>Behandlung Verwertung</p>


- Die Leitung -


Die Sachverständige -
(Dr. G. Steinbrink)