

Zertifikat

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Zertifikats-Registrier-Nr.: 01 400 0491

Die TÜV Rheinland Cert GmbH hat das Unternehmen

HEB GmbH
Hagener Entsorgungsbetrieb
Fuhrparkstr. 14-20
58089 Hagen



Hagener
Entsorgungsbetrieb

am 23.05.2023 im Rahmen eines Audits einer freiwilligen Überprüfung hinsichtlich der Kriterien der Entsorgungsfachbetriebsverordnung (auf der Grundlage von § 56 und 57 KrWG) unterzogen.

Geltungsbereich des Zertifikates

Fuhrparkstraße 14-20 • 58089 Hagen

Sammelfahrzeuge
Sammlung und Beförderung aller Abfallarten
Sammler-/ Beförderer-Nr.: E91480000(1)

Am Pfannenofen 39 • 58097 Hagen

Müllverbrennungsanlage mit
Behandlung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen
gem. Anhang 2
Erzeuger-Nr.: E91405506, Entsorger-Nr.: E91492042(4)

Am Pfannenofen 39 • 58097 Hagen

Mobile Schadstoffsammlung mit
Sammlung und Beförderung von Abfällen
gem. Anhang 1
Sammler-/ Beförderer-Nr.: E91480000(1)

Am Pfannenofen 39 • 58097 Hagen

Schadstoffsammelstelle mit
Lagerung von Abfällen
gem. Anhang 3

Erzeuger-Nr.: E91407711, Entsorger-Nr.: E91497518(2)

Durch das Audit, Berichts-Nr.: 37195914, wurde der Nachweis erbracht, dass die oben genannten Anforderungen erfüllt werden.

Dieses Zertifikat ist gemäß § 22 EfbV **gültig bis 30.11.2024** unter der Voraussetzung, dass die **nächste Prüfung** (mindestens jährliche Prüfungen gemäß § 22 EfbV) durchgeführt wird **bis spätestens 31.05.2024**. **Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem aktuellen rechtsgültigen EfbV- Zertifikat vom 06.10.2023 nach Anlage 3 EfbV.**

Köln, 06.10.2023

TÜV Rheinland Cert GmbH
EfbV - Zertifizierungsstelle
i.V. Elke Borm

Der beauftragte EfbV - Sachverständige
i.V. Christoph Schmieder

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 1 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

mobile Schadstoffsammlung (Sammler-/ Beförderernummer: E91480000(1))

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
03 02 01*	halogenfreie organische Holzschutzmittel	gA	X	X						
03 02 02*	chlororganische Holzschutzmittel	gA	X	X						
03 02 03*	metallorganische Holzschutzmittel	gA	X	X						
03 02 04*	anorganische Holzschutzmittel	gA	X	X						
03 02 05*	andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	gA	X	X						
06 01 01*	Schwefelsäure und schweflige Säure	gA	X	X						
06 01 02*	Salzsäure	gA	X	X						
06 01 03*	Flusssäure	gA	X	X						
06 01 04*	Phosphorsäure und phosphorige Säure	gA	X	X						
06 01 05*	Salpetersäure und salpetrige Säure	gA	X	X						
06 01 06*	andere Säuren	gA	X	X						
06 01 99	Abfälle a. n. g.		X	X						
06 02 03*	Ammoniumhydroxid	gA	X	X						
06 02 99	Abfälle a. n. g.		X	X						
06 03 14	feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen		X	X						
06 13 01*	anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide	gA	X	X						
12 01 12*	gebrauchte Wachse und Fette	gA	X	X						
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	gA	X	X						

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 1 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	gA	X	X						
14 06 02*	andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	gA	X	X						
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	gA	X	X						
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	gA	X	X						
16 01 13*	Bremsflüssigkeiten	gA	X	X						
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	gA	X	X						
16 05 06*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	gA	X	X						
16 05 07*	gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA	X	X						
16 05 08*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA	X	X						
16 05 09	gebrauchte Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 05 06, 16 05 07 oder 16 05 08 fallen		X	X						
16 06 01*	Bleibatterien	gA	X	X						
16 06 02*	Ni-Cd-Batterien	gA	X	X						
16 06 03*	Quecksilber enthaltende Batterien	gA	X	X						

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 1 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
16 06 04	Alkalibatterien (außer 16 06 03)		X	X						
16 06 06*	getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren	gA	X	X						
18 01 06*	Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA	X	X						
18 01 07	Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 06 fallen		X	X						
18 01 09	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen		X	X						
18 01 10*	Amalgamabfälle aus der Zahnmedizin	gA	X	X						
18 02 05*	Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA	X	X						
20 01 13*	Lösemittel	gA	X	X						
20 01 14*	Säuren	gA	X	X						
20 01 15*	Laugen	gA	X	X						
20 01 17*	Fotochemikalien	gA	X	X						
20 01 19*	Pestizide	gA	X	X						
20 01 21*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	gA	X	X						
20 01 23*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	gA	X	X						
20 01 26*	Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen	gA	X	X						
20 01 27*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	gA	X	X						
20 01 32	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 31 fallen		X	X						

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 1 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
20 01 33*	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	gA	X	X						
20 01 34	Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 33 fallen		X	X						
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen. Gefährliche Bauteile elektrischer und elektronischer Geräte umfassen z.B. unter 16 06 aufgeführte und als gefährlich eingestufte Akkumulatoren und Batterien, Quecksilberschalter, Glas aus Kathodenstrahlröhren und sonstiges beschichtetes Glas	gA	X	X						
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen		X	X						



i.V. Elke Borm
Unterschrift der EfbV- Zertifizierungsstelle



i.V.
Unterschrift des EfbV- Sachverständigen

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Müllverbrennungsanlage

Erzeugernummer: E91405506, Entsorgernummer: E91492042(4)

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
02 01 01	Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen					X	X	X		
02 01 02	Abfälle aus tierischem Gewebe					X	X	X		
02 01 03	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe					X	X	X		
02 01 04	Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)					X	X	X		
02 01 07	Abfälle aus der Forstwirtschaft					X	X	X		
02 01 99	Abfälle a. n. g.					X	X	X		
02 02 02	Abfälle aus tierischem Gewebe					X	X	X		
02 02 03	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe					X	X	X		
02 02 99	Abfälle a. n. g.					X	X	X		
02 03 01	Schlämme aus Wasch-, Reinigungs-, Schäl-, Zentrifugier- und Abtrennprozessen					X	X	X		
02 03 02	Abfälle von Konservierungsstoffen					X	X	X		
02 03 03	Abfälle aus der Extraktion mit Lösemitteln					X	X	X		
02 03 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe					X	X	X		
02 03 99	Abfälle a. n. g.					X	X	X		
02 04 01	Rübenerde					X	X	X		
02 05 01	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe					X	X	X		
02 06 01	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
02 06 02	Abfälle von Konservierungsstoffen					X	X	X		
02 07 01	Abfälle aus der Wäsche, Reinigung und mechanischen Zerkleinerung des Rohmaterials					X	X	X		
02 07 02	Abfälle aus der Alkoholdestillation					X	X	X		
02 07 03	Abfälle aus der chemischen Behandlung					X	X	X		
02 07 04	für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe					X	X	X		
03 01 01	Rinden- und Korkabfälle					X	X	X		
03 01 04*	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
03 01 05	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen					X	X	X		
03 01 99	Abfälle a. n. g.					X	X	X		
03 03 01	Rinden- und Holzabfälle					X	X	X		
03 03 07	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen					X	X	X		
03 03 08	Abfälle aus dem Sortieren von Papier und Pappe für das Recycling					X	X	X		
04 01 03*	Entfettungsabfälle, lösemittelhaltig, ohne flüssige Phase	gA				X	X	X		
04 01 08	chromhaltige Abfälle aus gegerbtem Leder (Abschnitte, Schleifstaub, Falzspäne)					X	X	X		
04 01 09	Abfälle aus der Zurichtung und dem Finish					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
04 02 09	Abfälle aus Verbundmaterialien (imprägnierte Textilien, Elastomer, Plastomer)					X	X	X		
04 02 10	organische Stoffe aus Naturstoffen (z.B. Fette, Wachse)					X	X	X		
04 02 15	Abfälle aus dem Finish mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 14 fallen					X	X	X		
04 02 17	Farbstoffe und Pigmente mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 16 fallen					X	X	X		
04 02 21	Abfälle aus unbehandelten Textilfasern					X	X	X		
04 02 22	Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern					X	X	X		
06 05 02*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
06 05 03	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 05 02 fallen					X	X	X		
07 01 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	gA				X	X	X		
07 02 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	gA				X	X	X		
07 02 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	gA				X	X	X		
07 02 13	Kunststoffabfälle					X	X	X		
07 03 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	gA				X	X	X		
07 03 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	gA				X	X	X		
07 05 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	gA				X	X	X		
07 05 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	gA				X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
07 05 99	Abfälle a. n. g.					X	X	X		
07 06 08*	andere Reaktions- und Destillationsrückstände	gA				X	X	X		
07 06 10*	andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	gA				X	X	X		
07 06 99	Abfälle a. n. g.					X	X	X		
08 01 12	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen					X	X	X		
08 01 14	Farb- und Lackschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 13 fallen					X	X	X		
08 01 18	Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 17 fallen					X	X	X		
08 01 20	wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen					X	X	X		
08 02 01	Abfälle von Beschichtungspulver					X	X	X		
08 03 12*	Druckfarbenabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
08 03 13	Druckfarbenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 12 fallen					X	X	X		
08 03 14*	Druckfarbenschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
08 03 15	Druckfarbenschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 14 fallen					X	X	X		
08 03 17*	Tonerabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
08 03 18	Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 17 fallen					X	X	X		
08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		

Seite 4 von 12

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
08 04 10	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen					X	X	X		
09 01 07	Filme und fotografische Papiere, die Silber oder Silberverbindungen enthalten					X	X	X		
09 01 08	Filme und fotografische Papiere, die kein Silber und keine Silberverbindungen enthalten					X	X	X		
09 01 10	Einwegkameras ohne Batterien					X	X	X		
10 03 02	Anodenschrott					X	X	X		
10 11 03	Glasfaserabfall					X	X	X		
10 11 09*	Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen	gA				X	X	X		
10 11 10	Gemengeabfall vor dem Schmelzen mit Ausnahme desjenigen, der unter 10 11 09 fällt					X	X	X		
10 12 01	Rohmischungen vor dem Brennen					X	X	X		
10 12 06	verworfenen Formen					X	X	X		
10 13 01	Abfälle von Rohgemenge vor dem Brennen					X	X	X		
10 13 11	Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen					X	X	X		
11 01 16*	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	gA				X	X	X		
12 01 05	Kunststoffspäne und -drehspäne					X	X	X		
12 01 12*	gebrauchte Wachse und Fette	gA				X	X	X		
12 01 13	Schweißabfälle					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
13 05 01*	festen Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	gA				X	X	X		
13 05 08*	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	gA				X	X	X		
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe					X	X	X		
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff					X	X	X		
15 01 03	Verpackungen aus Holz					X	X	X		
15 01 04	Verpackungen aus Metall					X	X	X		
15 01 05	Verbundverpackungen					X	X	X		
15 01 06	gemischte Verpackungen					X	X	X		
15 01 09	Verpackungen aus Textilien					X	X	X		
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	gA				X	X	X		
15 02 02*	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	gA				X	X	X		
15 02 03	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen					X	X	X		
16 01 03	Altreifen					X	X	X		
16 01 07*	Ölfilter	gA				X	X	X		
16 01 19	Kunststoffe					X	X	X		
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen					X	X	X		
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
16 03 03*	anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
16 03 04	anorganische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 03 fallen					X	X	X		
16 03 05*	organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
16 03 06	organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen					X	X	X		
16 05 06*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	gA				X	X	X		
16 07 08*	öhlartige Abfälle	gA				X	X	X		
16 11 01*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
16 11 02	Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 01 fallen					X	X	X		
17 02 01	Holz					X	X	X		
17 02 02	Glas					X	X	X		
17 02 03	Kunststoff					X	X	X		
17 02 04*	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	gA				X	X	X		
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	gA				X	X	X		
17 04 10*	Kabel, die Öl, Kohlenteer oder andere gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen					X	X	X		
17 05 05*	Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält	gA				X	X	X		
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	gA				X	X	X		
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt					X	X	X		
17 09 03*	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen					X	X	X		
18 01 01	spitze oder scharfe Gegenstände (außer 18 01 03)					X	X	X		
18 01 04	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werden (z. B. Wund- und Gipsverbände, Wäsche, Einwegkleidung, Windeln)					X	X	X		
18 01 06*	Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA				X	X	X		
18 01 07	Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 06 fallen					X	X	X		
18 01 09	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen					X	X	X		
18 02 01	spitze oder scharfe Gegenstände mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 02 02 fallen					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
18 02 03	Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht keine besonderen Anforderungen gestellt werden					X	X	X		
18 02 05*	Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA				X	X	X		
18 02 06	Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 02 05 fallen					X	X	X		
18 02 08	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 02 07 fallen					X	X	X		
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
19 01 12	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen					X	X	X		
19 01 99	Abfälle a. n. g.					X	X	X		
19 03 04*	als gefährlich eingestufte teilweise stabilisierte Abfälle, mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 08 fallen	gA				X	X	X		
19 03 07	verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 06 fallen					X	X	X		
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen					X	X	X		
19 05 02	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen					X	X	X		
19 05 03	nicht spezifikationsgerechter Kompost					X	X	X		
19 06 04	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen					X	X	X		
19 06 06	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen					X	X	X		
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände					X	X	X		
19 08 02	Sandfangrückstände					X	X	X		

Seite 9 von 12

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
19 08 06*	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	gA				X	X	X		
19 09 01	feste Abfälle aus der Erstfiltration und Siebrückstände					X	X	X		
19 09 05	gesättigte oder gebrauchte Ionenaustauscherharze					X	X	X		
19 10 05*	andere Fraktionen, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
19 10 06	andere Fraktionen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 05 fallen					X	X	X		
19 12 01	Papier und Pappe					X	X	X		
19 12 04	Kunststoff und Gummi					X	X	X		
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	gA				X	X	X		
19 12 07	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt					X	X	X		
19 12 10	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)					X	X	X		
19 12 11*	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen					X	X	X		
19 13 01*	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
19 13 02	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen					X	X	X		
19 13 03*	Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
20 01 01	Papier und Pappe					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
20 01 08	biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle					X	X	X		
20 01 10	Bekleidung					X	X	X		
20 01 11	Textilien					X	X	X		
20 01 25	Speiseöle und -fette					X	X	X		
20 01 26*	Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen	gA				X	X	X		
20 01 27*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	gA				X	X	X		
20 01 28	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 27 fallen					X	X	X		
20 01 32	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 31 fallen					X	X	X		
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen. Gefährliche Bauteile elektrischer und elektronischer Geräte umfassen z.B. unter 16 06 aufgeführte und als gefährlich eingestufte Akkumulatoren und Batterien, Quecksilberschalter, Glas aus Kathodenstrahlröhren und sonstiges beschichtetes Glas	gA				X	X	X		
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen					X	X	X		
20 01 37*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	gA				X	X	X		
20 01 38	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt					X	X	X		
20 01 39	Kunststoffe					X	X	X		
20 01 40	Metalle					X	X	X		

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 2 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
20 02 01	biologisch abbaubare Abfälle					X	X	X		
20 02 02	Boden und Steine					X	X	X		
20 02 03	andere nicht biologisch abbaubare Abfälle					X	X	X		
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle					X	X	X		
20 03 02	Marktabfälle					X	X	X		
20 03 03	Straßenkehricht					X	X	X		
20 03 06	Abfälle aus der Kanalreinigung					X	X	X		
20 03 07	Sperrmüll					X	X	X		
20 03 99	Siedlungsabfälle a. n. g.					X	X	X		



i.V. Elke Borm
Unterschrift der EfbV- Zertifizierungsstelle



i.V. Christoph Schmieder
Unterschrift des EfbV- Sachverständigen

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 3 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Schadstoffsammelstelle

Erzeugernummer: E91407711, Entsorgernummer: E91497518(2)

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
03 02 01*	halogenfreie organische Holzschutzmittel	gA			X					
03 02 02*	chlororganische Holzschutzmittel	gA			X					
03 02 03*	metallorganische Holzschutzmittel	gA			X					
03 02 04*	anorganische Holzschutzmittel	gA			X					
03 02 05*	andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	gA			X					
06 01 01*	Schwefelsäure und schweflige Säure	gA			X					
06 01 02*	Salzsäure	gA			X					
06 01 03*	Flusssäure	gA			X					
06 01 04*	Phosphorsäure und phosphorige Säure	gA			X					
06 01 05*	Salpetersäure und salpetrige Säure	gA			X					
06 01 06*	andere Säuren	gA			X					
06 01 99	Abfälle a. n. g.				X					
06 02 03*	Ammoniumhydroxid	gA			X					
06 02 99	Abfälle a. n. g.				X					
06 03 14	feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen				X					
06 13 01*	anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide	gA			X					
13 01 10*	nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	gA			X					
13 02 05*	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	gA			X					

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 3 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
14 06 02*	andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	gA			X					
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	gA			X					
16 01 13*	Bremsflüssigkeiten	gA			X					
16 02 09*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	gA			X					
16 05 06*	Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	gA			X					
16 05 07*	gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA			X					
16 05 08*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA			X					
16 05 09	gebrauchte Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 05 06, 16 05 07 oder 16 05 08 fallen				X					
16 06 01*	Bleibatterien	gA			X					
16 06 02*	Ni-Cd-Batterien	gA			X					
16 06 03*	Quecksilber enthaltende Batterien	gA			X					
16 06 04	Alkalibatterien (außer 16 06 03)				X					
16 06 06*	getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren	gA			X					
18 01 06*	Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA			X					
18 01 07	Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 06 fallen				X					

Seite 2 von 4

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 3 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
18 01 09	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 08 fallen				X					
18 01 10*	Amalgamabfälle aus der Zahnmedizin	gA			X					
18 02 05*	Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	gA			X					
20 01 13*	Lösemittel	gA			X					
20 01 14*	Säuren	gA			X					
20 01 15*	Laugen	gA			X					
20 01 17*	Fotochemikalien	gA			X					
20 01 19*	Pestizide	gA			X					
20 01 21*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	gA			X					
20 01 23*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	gA			X					
20 01 26*	Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen	gA			X					
20 01 27*	Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	gA			X					
20 01 32	Arzneimittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 31 fallen				X					
20 01 33*	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	gA			X					
20 01 34	Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 33 fallen				X					

ANHANG ZUM ZERTIFIKAT

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB (Schmuckzertifikat)

Firma: HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Standort: Am Pfannenofen 39, 58097 Hagen

Anhang 3 zum Zertifikat ZN: 01 400 0491 vom: 06.10.2023

Nr.	Bezeichnung	Bem	Tätigkeiten							
			Sam	Bef	Lag	Beh	Ver	Bes	Han	Mak
20 01 35*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen. Gefährliche Bauteile elektrischer und elektronischer Geräte umfassen z.B. unter 16 06 aufgeführte und als gefährlich eingestufte Akkumulatoren und Batterien, Quecksilberschalter, Glas aus Kathodenstrahlröhren und sonstiges beschichtetes Glas	gA			X					
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen				X					



i.V. Elke Borm

Unterschrift der EfbV- Zertifizierungsstelle



i.V. Christoph Schmieder

Unterschrift des EfbV- Sachverständigen