

# Überwachungszertifikat



## Entsorgungsfachbetrieb

Überwachungszertifikat-Nr.: 10343

Der Betrieb erfüllt die Anforderungen als Erstbehandlungsanlage gemäß § 11 Abs. 4 und § 12 des Elektro- und Elektronikaltgerätegesetzes (ElektroG) vom 16.03.2005 für die in der Anlage näher bezeichneten Standorte.



**ZME Elektronik Recycling GmbH**  
**Auf dem Langen Furt 17**  
**35452 Heuchelheim**

Gültig bis: 27. Februar 2017

Bonn, 29. Oktober 2015  
bvse-  
Entsorgergemeinschaft

Peter Obieglo

Überwachungsausschuss der  
bvse-Entsorgergemeinschaft

Wolfgang Schreer

Beauftragte(r)  
Sachverständige(r)

Dr. Michael Kappus  
SMU - Dr. Conrad & Partner

# Überwachungszertifikat



Auf der Grundlage des Ergebnisses der Auditierung vom 28.08./10.09.2015 durch den beauftragten Sachverständigen, welches gemäß den Prüfungsanforderungen der bvse-Entsorgergemeinschaft, den einschlägigen Rechtsvorschriften sowie den hierzu ergangenen, amtlich veröffentlichten Verwaltungsvorschriften des Bundes und der Länder ermittelt wurde, erhält die Firma

## **ZME Elektronik Recycling GmbH Auf dem Langen Furt 17 35452 Heuchelheim**

als Mitglied der bvse-Entsorgergemeinschaft an den Standorten

Auf dem Langen Furt 23  
35452 Heuchelheim

Erzeugernummer: F 58 E 07820  
Entsorgernummer: F 58 RD 0075  
Beförderernummer: F 58 T 00320  
Händler-/Maklernummer: F 58 H 00064 [3]  
F 58 M 00300 [0] (MaklerNr)

Ludwig-Rinn-Str. 14-16  
35452 Heuchelheim

Erzeugernummer: F 58 E 05580  
Entsorgernummer: F 58 RD 0023  
Beförderernummer: F 58 T 00320

für nachfolgend aufgeführte Tätigkeiten

Betrieb	Tätigkeit gemäß EfbV	Anlagentyp	Abfallart (Bezeichnung gemäß AW)
ZME Elektronik Recycling GmbH, 35452 Heuchelheim			
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Sammeln und Befördern		<p>Alle Abfallarten nach Abfallverzeichnisverordnung (AWV) vom 10. Dezember 2001 (zuletzt geändert am 24. Februar 2012) mit Ausnahme von:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 020102 Abfälle aus tierischem Gewebe</li> <li>- 020202 Abfälle aus tierischem Gewebe</li> <li>- 160104* Altfahrzeuge</li> <li>- 160106 Altfahrzeuge, die weder Flüssigkeiten noch andere gefährliche Bestandteile enthalten</li> <li>- 160110* explosive Bauteile (z.B. aus Airbags)</li> <li>- 160401* Munition</li> <li>- 160402* Feuerwerkskörperabfälle</li> <li>- 160403* andere Explosivabfälle</li> <li>- 180102 Körperteile und Organe, einschließlich Blutbeutel und Blutkonserven (außer 180103)</li> <li>- 180103* Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden</li> <li>- 180202* Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden</li> <li>- 200108 biologisch abbaubare Küchen- und Kantinenabfälle</li> </ul>
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Lagern		<p>150106 gemischte Verpackungen 160119 Kunststoffe 160209* Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten 160211* gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten</p>

## Überwachungszertifikat



# Überwachungszertifikat



Betrieb	Tätigkeit gemäß EfbV	Anlagentyp	Abfallart (Bezeichnung gemäß AW)
ZME Elektronik Recycling GmbH, 35452 Heuchelheim			
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Lagern		160212* gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten 160213* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160212 fallen 160214 gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160213 fallen 160215* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile 160216 aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen 160601* Bleibatterien 160602* Ni-Cd-Batterien 160603* Quecksilber enthaltende Batterien 160604 Alkalibatterien (außer 160603) 160605 andere Batterien und Akkumulatoren 191201 Papier und Pappe 191202 Eisenmetalle 191203 Nichteisenmetalle 191204 Kunststoff und Gummi 191205 Glas 191207 Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 191206 fällt 200101 Papier und Pappe 200121* Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle 200123* gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten 200133* Batterien und Akkumulatoren, die unter 160601, 160602 oder 160603 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten 200134 Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 200133 fallen

Betrieb	Tätigkeit gemäß EfbV	Anlagentyp	Abfallart (Bezeichnung gemäß AW)
ZME Elektronik Recycling GmbH, 35452 Heuchelheim			
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Lagern		200135* gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121 und 200123 fallen 200136 gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123 und 200135 fallen 200138 Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 200137 fällt 200140 Metalle
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Behandeln	Recyclinganlage für Kathodenstrahlröhren und gemischte Elektro-/Elektronik-Altgeräten der Gerätegruppe 01, 03, 05	160213* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160212 fallen 160214 gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160213 fallen 160215* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile 200135* gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121 und 200123 fallen 200136 gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123 und 200135 fallen
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Behandeln	Kunststoffshredder	160119 Kunststoffe 191204 Kunststoff und Gummi
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Verwerten	Aufbereitung von gereinigtem Glas zum Rohstoff	191205 Glas

## Überwachungszertifikat



# Überwachungszertifikat



Betrieb	Tätigkeit gemäß EfbV	Anlagentyp	Abfallart (Bezeichnung gemäß AW)
ZME Elektronik Recycling GmbH, 35452 Heuchelheim			
Auf dem Langen Furt 23 35452 Heuchelheim	Handeln und Makeln	bundesweit	<p>Alle <u>nicht gefährlichen</u> Abfallarten nach Abfallverzeichnisverordnung (AW) vom 10. Dezember 2001 (zuletzt geändert am 24. Februar 2012) zusätzlich der folgenden <u>gefährlichen</u> Abfallarten nach AW:</p> <p>160211* gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten          160212* gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten          160213* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160212 fallen          160215* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile          160601* Bleibatterien</p>
Ludwig-Rinn-Str. 14-16 35452 Heuchelheim	Lagern		<p>070213 Kunststoffabfälle          160119 Kunststoffe          160209* Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten          160211* gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten          160212* gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten          160213* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160212 fallen          160214 gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160213 fallen          160215* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile</p>

Betrieb	Tätigkeit gemäß EfbV	Anlagentyp	Abfallart (Bezeichnung gemäß AW)
ZME Elektronik Recycling GmbH, 35452 Heuchelheim	Lagern		<p>160216 aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen</p> <p>160601* Bleibatterien</p> <p>160602* Ni-Cd-Batterien</p> <p>160603* Quecksilber enthaltende Batterien</p> <p>160604 Alkalibatterien (außer 160603)</p> <p>160605 andere Batterien und Akkumulatoren</p> <p>170101 Beton</p> <p>170103 Fliesen, Ziegel und Keramik</p> <p>170203 Kunststoff</p> <p>170401 Kupfer, Bronze, Messing</p> <p>170402 Aluminium</p> <p>170404 Zink</p> <p>170405 Eisen und Stahl</p> <p>170407 gemischte Metalle</p> <p>170411 Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 170410 fallen</p> <p>191201 Papier und Pappe</p> <p>191202 Eisenmetalle</p> <p>191204 Kunststoff und Gummi</p> <p>191206* Holz, das gefährliche Stoffe enthält</p> <p>191212 sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 191211 fallen</p> <p>200101 Papier und Pappe</p> <p>200121* Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle</p> <p>200123* gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten</p> <p>200133* Batterien und Akkumulatoren, die unter 160601, 160602 oder 160603 fallen, sowie gemischte Batterien und Akkumulatoren, die solche Batterien enthalten</p> <p>200134 Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 200133 fallen</p>

## Überwachungszertifikat



# Überwachungszertifikat



Betrieb	Tätigkeit gemäß EfbV	Anlagentyp	Abfallart (Bezeichnung gemäß AW)
ZME Elektronik Recycling GmbH, 35452 Heuchelheim			
Ludwig-Rinn-Str. 14-16 35452 Heuchelheim	Lagern		200135* gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121 und 200123 fallen 200136 gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123 und 200135 fallen 200137* 200138 Holz, das gefährliche Stoffe enthält Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 200137 fällt Kunststoffe
Ludwig-Rinn-Str. 14-16 35452 Heuchelheim	Behandeln	Demontage von Elektro- und Elektronikaltgeräten der Gerätegruppe 01, 03, 05	160213* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160212 fallen 160214 gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160213 fallen 191204 Kunststoff und Gummi 200135* gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121 und 200123 fallen 200136 gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123 und 200135 fallen
Ludwig-Rinn-Str. 14-16 35452 Heuchelheim	Behandeln	Shredder für Festplatten nach DIN 66399-2, Format H-5	160216 aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen
Ludwig-Rinn-Str. 14-16 35452 Heuchelheim	Behandeln	Bildröhrentrennanlage	160215* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile 191204 Kunststoff und Gummi

Betrieb	Tätigkeit gemäß EfbV	Anlagentyp	Abfallart (Bezeichnung gemäß AW)
ZME Elektronik Recycling GmbH, 35452 Heuchelheim	Behandeln	Anlage zur Trennung von Metall-/Kunststoffverbunden	070213 Kunststoffabfälle 160119 Kunststoffe 160214 gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 160209 bis 160213 fallen 160216 aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 160215 fallen 170203 Kunststoff 191204 Kunststoff und Gummi 191212 sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 191211 fallen 200136 gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 200121, 200123 und 200135 fallen 200139 Kunststoffe

\* gefährliche Abfälle

für einen Zeitraum von 18 Monaten das Überwachungszertifikat und die Berechtigung zum Führen des Überwachungszeichens gem. § 56 Abs. 2 - Abs. 4 KrWG.  
 Überwachungsaudit: August 2016

## Überwachungszertifikat



# Überwachungszertifikat



# Überwachungszertifikat



# Überwachungszertifikat

