



Die ENVIZERT Umweltgutachter und öffentlich
bestellte und vereidigte Sachverständige GmbH,
Borkener Straße 68, 48653 Coesfeld

bescheinigt dem Unternehmen

Hamburger Abfallservice Schaerig GmbH

für den Standort: Mühlenhagen 114, 20539 Hamburg

Geräte Kategorien: 4 „Großgeräte“
5 „Kleingeräte“

für die Tätigkeiten: Erstbehandlungsanlage (EBA)
SW „Schadstoffentfrachtung und
Wertstoffseparierung“

die Erfüllung der Anforderungen als Erstbehandlungsanlage gemäß § 21 Abs. 3 ElektroG

Zertifikat-Nr.: E20014010
Das Zertifikat ist gültig bis: 07.03.2022
Prüftermin: 08.09.2020
Nächster Prüftermin: September 2021

Coesfeld, 25.09.2020



Carsten Jung

Umweltgutachter DE-V-341
ENVIZERT Umweltgutachter und öffentlich bestellte und ver-
eidigte Sachverständige GmbH DE-V-0266

**Seite 2 zum Zertifikat
Nr. E20014010**

Tabelle 1: Zertifizierungsumfang Gerätekategorien

Hamburger Abfallservice Schaerig GmbH Mühlentagen 114, 20539 Hamburg	Abfallwirtschaftliche Tätigkeit	Erstbehandlung von Geräten der Gerätekategorien 4, 5
	Sammelgruppen 4, 5	z.B.: <ul style="list-style-type: none"> • Geräte aus dem medizinischen Bereich sowie aus den Bereichen Forschung und Labor, ohne radioaktive Bauteile • andere Großgeräte
	Abfallschlüssel gemäß AVV	160213*, 160214, 160215*, 160216; 200135*, 200136

**Seite 3 zum Zertifikat
Nr. E20014010**

Tabelle 2: Übersicht über die in der Erstbehandlungsanlage Schadstoffentfrachtung und Wertstoffseparierung - EBA SW - der Hamburger Abfallservice Schaerig GmbH gemäß Zertifizierung zulässigen Sammelgruppen (SG) mit jeweils zulässigen Tätigkeiten, Abweichungen und Besonderheiten

SG	Zertifiziert als EBA SW	Abweichungen, Besonderheiten
1	nein	n.z.
2	nein	n.z.
3	nein	n.z.
4 Großgeräte	ja	<u>Arbeitsteilige Erstbehandlung in aufeinanderfolgenden EBA SW gemäß LAGA M 31A (7.2.3) für:</u> Kunststoffe, die bromierte Flammschutzmittel enthalten
5 Kleingeräte und kleine Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik	ja	<u>Arbeitsteilige Erstbehandlung in aufeinanderfolgenden EBA SW gemäß LAGA M 31A (7.2.3) für:</u> Kunststoffe, die bromierte Flammschutzmittel enthalten
6	nein	n.z.

**Seite 4 zum Zertifikat
Nr. E20014010**

Tabelle 3: Selektive Behandlung von Werkstoffen und Bauteilen von Altgeräten gemäß Anlage 4, Nummer 1 und 3 ElektroG

Im Rahmen der Zertifizierung der Erstbehandlungsanlage der Hamburger Abfallservice Schaerig GmbH wurde geprüft, dass die Entfernung der folgenden Stoffe, Gemische und Bauteile aus getrennt erfassten Altgeräten möglich ist. Im Falle der Unterbeauftragung wurde durch die Prüfung des Behandlungskonzepts festgestellt, dass die nicht in der o.g. Erstbehandlungsanlage durchgeführten Tätigkeiten in einer anderen zertifizierten EBA SW durchgeführt werden können.

Anlage 4	Tätigkeit	Wird in EBA durchgeführt ja/nein/nicht relevant	Bemerkungen, z.B. Unterbeauftragung
1.a.	quecksilberhaltige Bauteile wie Schalter oder Lampen für Hintergrundbeleuchtung	ja	Lagerung in zugelassenen Behältnissen.
1.b.	Batterien und Akkumulatoren	ja	Lagerung in zugelassenen Behältnissen.
1.c.	Leiterplatten von Mobiltelefonen generell sowie von sonstigen Geräten, wenn die Oberfläche der Leiterplatte größer ist als 10 Quadratzentimeter	ja	-
1.d.	Tonerkartuschen, flüssig und pastös, und Farbtoner	nicht relevant	-
1.e.	Kunststoffe, die bromierte Flammschutzmittel enthalten	ja	Arbeitsteilige Erstbehandlung in aufeinanderfolgenden EBA SW gemäß LAGA M 31A (7.2.3)
1.f.	Asbestabfall und Bauteile, die Asbest enthalten	nicht relevant	-
1.g.	Kathodenstrahlröhren	nicht relevant	-
1.h.	FCKW, H-FCKW oder teilhalogenierte HFKW, FKW, KW	nicht relevant	-
1.i.	Gasentladungslampen	nicht relevant	-

**Seite 5 zum Zertifikat
Nr. E20014010**

Anlage 4	Tätigkeit	Wird in EBA durchgeführt ja/nein/nicht relevant	Bemerkungen, z.B. Unterbeauftragung
1.j.	Flüssigkristallanzeigen (gegebenenfalls zusammen mit dem Gehäuse) mit einer Oberfläche von mehr als 100 Quadratzentimetern einschließlich hintergrundbeleuchteter Anzeigen mit Gasentladungslampen	ja	-
1.k.	externe elektrische Leitungen	ja	-
1.l.	Bauteile, die feuerfeste Keramikfasern enthalten	nicht relevant	-
1.m.	Bauteile, die radioaktive Stoffe enthalten	nicht relevant	-
1.n.	Elektrolytkondensatoren, die bedenkliche Stoffe enthalten (Höhe > 25 mm; Durchmesser > 25 mm oder proportional ähnliches Volumen)	ja	Lagerung in zugelassenen Behältnissen erforderlich.
1.o.	cadmium- oder selenhaltige Fotoleitertrommeln.	nicht relevant	-
3.	Kondensatoren, die polychlorierte Biphenyle (PCB) enthalten	nicht relevant	-