

ZERTIFIKAT

zur Prüfung als Erstbehandlungsanlage nach §21 Abs. 4 ElektroG (Anlage 4 zum EfbV-Zertifikat 01 400 0066 vom 16.12.2024)

Die TÜV Rheinland Cert GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, hat das Unternehmen

REFONDA Recycling GmbH Landwehrstr. 65, 42699 Solingen

am 09.09.2024 im Rahmen einer Überprüfung als Entsorgungsfachbetrieb nach § 56 KrWG einer zusätzlichen Prüfung hinsichtlich der Anforderungen als Erstbehandlungsanlage nach ElektroG unterzogen.

**Die Anlage am Standort Landwehrstr. 65, 42699 Solingen ist eine
Erstbehandlungsanlage zur Vorbereitung zur Wiederverwendung (EBA VzW)
und zur Schadstoffentfrachtung und Wertstoffseparierung (EBA SW)**

für die Erstbehandlung von (zutreffendes ankreuzen)

Sammel-Gruppe Nr.	Bemerkungen	EBA VzW	EBA SW	Geräte-Kategorie Nr.	Bemerkungen	EBA VzW	EBA SW
1	Keine Zerlegung, Wertstoffe werden teilweise entnommen	x	x	1	Keine Zerlegung, Wertstoffe werden teilweise entnommen	x	x
2	Röhren und Displays von Monitoren werden nicht zerlegt, Wertstoffe werden teilweise entnommen	x	x	2	Röhren und Displays von Monitoren werden nicht zerlegt, Wertstoffe werden teilweise entnommen	x	x
3	Leuchtmittel aus Lampen werden nicht behandelt	x	x	3	Leuchtmittel aus Lampen werden nicht behandelt	x	x
4		x	x	4		x	x
5		x	x	5		x	x
6		x	x	6		x	x

Basisdaten der Auswertung:

Entsorgernummer:

Ansprechpartner im Unternehmen:

vom 01.01.2023 bis 31.12.2023

E122A5032(8)

Herr Tomasz Wilczek

Telefon: (0212) 22177060

E-Mail: info@refonda.de

Zuständige Genehmigungsbehörde:

Stadt Solingen, Bonner Str. 100, 42697 Solingen

Durch das Audit, Bericht-Nr.: 37201687, wurde der Nachweis erbracht, dass die relevanten Forderungen des ElektroG an die Erstbehandlungsanlage für die o.g. Gerätekategorien bzw. Sammelgruppen erfüllt werden.

Dieses Zertifikat gilt nur gemeinsam mit dem EfbV-Zertifikat bis 31.03.2026 und unter der Voraussetzung, dass die nächste Prüfung nach ElektroG bis zum 30.09.2025 gemeinsam mit der Überwachung nach der EfbV durchgeführt wird.

Köln, 16.12.2024

TÜV Rheinland Cert GmbH
EfbV- Zertifizierungsstelle
i.A. Christoph Schmieder

Die beauftragte Sachverständige
i.A. Hartmut Schruff

Zertifikat

Name und Anschrift der Zertifizierungsorganisation

Name: TÜV Rheinland Cert GmbH
Straße: Am Grauen Stein
Staat: DE Bundesland: NW (Nordrhein-Westfalen)
Postleitzahl: 51105 Ort: Köln



Angaben zum Zertifikat

Nummer des Zertifikats (durch die Zertifizierungsorganisation frei zu vergeben): 01 400 0066

Erstmalige Zertifizierung oder Folgezertifizierung

Vorgangsnummer (soweit von der Behörde erteilt): ZZET016001148009

Das Zertifikat beinhaltet 4 Anlage(n).

Das Zertifikat wird nur für einen bestimmten Betriebsteil erteilt (siehe Anlage(n) ___)

Das Zertifikat wird nur für bestimmte Abfallarten, Tätigkeiten, Standorte erteilt (s. Anlage(n) 1 - 3).

Das Zertifikat ist gültig bis zum 31.03.2026. Nächstes Audit bis spätestens 30.09.2025.

Name und Anschrift des Entsorgungsfachbetriebes (Hauptsitz):

Name: REFONDA Recycling GmbH
Straße: Landwehrstraße 65
Staat: DE Bundesland: NW (Nordrhein-Westfalen)
Postleitzahl: 42699 Ort: Solingen

Eintrag in das Handels-, Vereins- oder Genossenschaftsregister (sofern ein Eintrag erfolgt ist):

Registernummer: HRB 28553 Registergericht: Wuppertal

Der Betrieb ist berechtigt, im Hinblick auf die in der Anlage zu diesem Zertifikat genannten Standorte, Tätigkeiten und Abfallarten das Überwachungszeichen der o.g. technischen Überwachungsorganisation und die Bezeichnung

„Entsorgungsfachbetrieb“

gemäß §56 des Kreislaufwirtschaftsgesetzes in Verbindung mit der Entsorgungsfachbetriebsverordnung zu führen.

Nur bei zertifizierter Erstbehandlungsanlage im Sinne des § 21 ElektroG:

Zur Zertifizierung als Erstbehandlungsanlage im Sinne des § 21 ElektroG siehe Anlage(n) 2-4

Nur bei anerkannten Stellen, Betrieben und Anlagen im Sinne des § 2 Absatz 2 AltfahrzeugV:

entfällt

Prüfungsdatum:

09.09.2024

Sachverständiger, der die Überprüfung durchgeführt hat:

Name: Schruff, Vorname: Hartmut



Ausstellungsdatum:

16.12.2024

Leiter der Zertifizierungsorganisation:

Name: Schmieder, Vorname: Christoph



Anlage 1 zum Zertifikat mit der Nummer ZZET016001148009 / 01 400 0066

Name des Entsorgungsfachbetriebs: **REFONDA Recycling GmbH**

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

1.1 Bezeichnung des Standorts: **REFONDA Recycling GmbH (Containerdienst)**

1.2 Straße: Landwehrstraße 65

1.3 Staat: DE

Bundesland: NW

Postleitzahl: 42699

Ort: Solingen

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: E122T00324

2.1.1 nur deutschlandweit

2.1.2 weltweit

2.2 Befördern Kennnummer nach § 28 NachwV: E122T00324

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:

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):

Containerdienst

Anlage 2 zum Zertifikat mit der Nummer ZZET016001148009 / 01 400 0066Name des Entsorgungsfachbetriebs: **REFONDA Recycling GmbH****1. Standort** (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):

- 1.1 Bezeichnung des Standorts: **REFONDA Recycling GmbH (Zerlegebetrieb von Elektro- und Elektronikschrott)**
1.2 Straße: Landwehrstraße 65
1.3 Staat: DE Bundesland: NW Postleitzahl: 42699 Ort: Solingen

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: E122A50328
2.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5)
2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6)
- 2.4 Behandeln Kennnummer nach § 28 NachwV: E122A50328
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:
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):

Erstbehandlungsanlage für Elektroschrott mit Lagerplatz für Metall- und Elektroabfälle, Freilager und Container sowie Vorsortierung, Demontage und Schadstoffentfrachtung auf Zerlegeplätzen in der Lagerhalle

3.1 Nur bei zertifizierter Erstbehandlungsanlage im Sinne des § 21 ElektroG

Die Einhaltung der Anforderungen des ElektroG wurde geprüft und die Anlage gilt als zertifizierte Erstbehandlungsanlage im Sinne des § 21 ElektroG.

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 (ggf. mit „*“-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
160213*	gefährliche Bauteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	
160214	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	
160216	aus gebrauchten Geräten entfernte Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	
200101	Papier und Pappe	
200135*	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte, die gefährliche Bauteile enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21 und 20 01 23 fallen	
200136	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	

Anlage 3 zum Zertifikat mit der Nummer ZZET016001148009 / 01 400 0066

Name des Entsorgungsfachbetriebs: **REFONDA Recycling GmbH**

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

- 1.1 Bezeichnung des Standorts: **REFONDA Recycling GmbH (Zerlegebetrieb von Elektro- und Elektronikschrott)**
1.2 Straße: Landwehrstraße 65
1.3 Staat: DE Bundesland: NW Postleitzahl: 42699 Ort: Solingen

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: E122A50328
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:
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):

Erstbehandlungsanlage für Elektroschrott mit Lagerplatz für Metall- und Elektroabfälle, Freilager und Container sowie Vorsortierung, Demontage und Schadstoffentfrachtung auf Zerlegeplätzen in der Lagerhalle

3.1 Nur bei zertifizierter Erstbehandlungsanlage im Sinne des § 21 ElektroG

Die Einhaltung der Anforderungen des ElektroG wurde geprüft und die Anlage gilt als zertifizierte Erstbehandlungsanlage im Sinne des § 21 ElektroG.

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 (ggf. mit „*“-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
080318	Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 17 fallen	
150101	Verpackungen aus Papier und Pappe	
150106	gemischte Verpackungen	
160209*	Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	
160211*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe, HFCKW oder HFKW enthalten	
160215*	aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bauteile	
160601*	Bleibatterien	
160602*	Ni-Cd-Batterien	
160603*	Quecksilber enthaltende Batterien	
160604	Alkalibatterien (außer 16 06 03)	
160605	andere Batterien und Akkumulatoren	
170201	Holz	
170401	Kupfer, Bronze, Messing	
170402	Aluminium	
170403	Blei	
170404	Zink	
170405	Eisen und Stahl	
170406	Zinn	
170407	gemischte Metalle	
170411	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	
191207	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	
200121*	Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle	
200123*	gebrauchte Geräte, die Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	
200133*	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	
200134	Batterien und Akkumulatoren mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 33 fallen	
200139	Kunststoffe	