

## Zertifikat

**Anlage 1 zum Zertifikat mit der Nummer ZZHT004002729010 / K10480-20260116-Efb-de**Name des Entsorgungsfachbetriebs: **ELM Recycling GmbH & Co. KG****1. Standort (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):**1.1 Bezeichnung des Standorts: **ELM Recycling GmbH & Co. KG**

1.2 Straße: Stahlbrunnstraße 26

1.3 Staat: DE

Bundesland: BW

Postleitzahl: 73266

Ort: Bissingen/Teck

**2. Zertifizierte Tätigkeit**

- Bei mehreren Tätigkeiten ist für jede Tätigkeit eine eigene Anlage auszufüllen, wenn nicht die gleichen Abfallarten betroffen sind.
- Die Tätigkeit des Behandelns 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: H0338915022.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) 2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) 2.4 Behandeln  Kennnummer nach § 28 NachwV: H0338915022.4.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) 2.4.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) 2.5 Verwerten  Kennnummer nach § 28 NachwV:   vorbereitend    abschließend2.5.1 Vorbereitung zur Wiederverwendung 2.5.2 Recycling 2.5.3 sonstige Verwertung 2.6 Beseitigen  Kennnummer nach § 28 NachwV:   vorbereitend    abschließend2.7 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):**

siehe separates Beiblatt

**3. Beschreibung der abfallwirtschaftlichen Tätigkeit, insbesondere der Anlagentechnik (bei mehreren technischen Anlagen ist für jede technische Anlage eine eigene Anlage auszufüllen):**

**EBS Anlage**

Anlage zur Herstellung von Ersatzbrennstoffen aus brennbaren Abfällen. Dabei handelt es sich vorwiegend um nichtgefährliche Produktionsabfälle sowie Mischkunststoffe aus Vorbehandlungsanlagen. Die geeigneten Rohmaterialien werden über Vorzerkleinerer zunächst aufgeschlossen und über diverse Trenn- und Abscheideaggregate von Schad- und Störstoffen befreit. In der darauffolgenden Nachzerkleinerung wird das Materialgemisch dann auf die gewünschte Korngröße reduziert. Aus den grundsätzlich für die Ersatzbrennstoffaufbereitung geeigneten Inputmaterialien werden zusätzlich Hartkunststoffe durch eine Kombination aus Siebung und Sichtung abgetrennt und der Schwimm-Sink-Anlage zugeführt. Diese trennt die enthaltenen polyolefinischen Hartkunststoffe daraus ab und es entsteht ein PO-Mahlgut als Rohstoff für neue Kunststoffprodukte.

Lagerung Rohmaterial: Ballenware, Schüttgut lose

**4. Abfallarten nach dem Anhang zur AVV:**

- |                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.1 alle Abfallarten                | <input type="checkbox"/>            |
| 4.2 alle nicht gefährlichen Abfälle | <input type="checkbox"/>            |
| 4.3 alle gefährlichen Abfälle       | <input type="checkbox"/>            |
| 4.4 bestimmte Abfallarten           | <input checked="" type="checkbox"/> |

Abfallschlüssel (ggf. mit „**-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
020104	Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)	
020301	Schlämme aus Wasch-, Reinigungs-, Schäl-, Zentrifugier- und Abtrennprozessen	
030101	Rinden- und Korkabfälle	
030105	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen	
030307	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen	
030308	Abfälle aus dem Sortieren von Papier und Pappe für das Recycling	
040209	Abfälle aus Verbundmaterialien (imprägnierte Textilien, Elastomer, Plastomer)	
040221	Abfälle aus unbehandelten Textilfasern	
040222	Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern	
070213	Kunststoffabfälle	
080410	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen	
090107	Filme und fotografische Papiere, die Silber oder Silberverbindungen enthalten	
090108	Filme und fotografische Papiere, die kein Silber und keine Silberverbindungen enthalten	
120105	Kunststoffspäne und -drehspäne	
150101	Verpackungen aus Papier und Pappe	
150102	Verpackungen aus Kunststoff	
150103	Verpackungen aus Holz	
150104	Verpackungen aus Metall	
150105	Verbundverpackungen	
150106	gemischte Verpackungen	
150109	Verpackungen aus Textilien	
150203	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen	
160103	Altreifen	
160119	Kunststoffe	
170201	Holz	
170203	Kunststoff	
190905	gesättigte oder gebrauchte Ionen austauscherharze	
191201	Papier und Pappe	
191204	Kunststoff und Gummi	
191207	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	

Abfallschlüssel (ggf. mit **-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
191208	Textilien	
191210	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)	
191212	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	
200101	Papier und Pappe	
200110	Bekleidung	
200111	Textilien	
200139	Kunststoffe	
200301	gemischte Siedlungsabfälle	

**Anlage 2 zum Zertifikat mit der Nummer ZZHT004002729010 / K10480-20260116-Efb-de**Name des Entsorgungsfachbetriebs: **ELM Recycling GmbH & Co. KG****1. Standort (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):**1.1 Bezeichnung des Standorts: **ELM Recycling GmbH & Co. KG**

1.2 Straße: Stahlbrunnstraße 26

1.3 Staat: DE

Bundesland: BW

Postleitzahl: 73266

Ort: Bissingen/Teck

**2. Zertifizierte Tätigkeit**

- Bei mehreren Tätigkeiten ist für jede Tätigkeit eine eigene Anlage auszufüllen, wenn nicht die gleichen Abfallarten betroffen sind.
- Die Tätigkeit des Behandelns 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: H0338915022.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) 2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) 2.4 Behandeln  Kennnummer nach § 28 NachwV: H0338915022.4.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5) 2.4.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6) 2.5 Verwerten  Kennnummer nach § 28 NachwV: vorbereitend  abschließend2.5.1 Vorbereitung zur Wiederverwendung 2.5.2 Recycling 2.5.3 sonstige Verwertung 2.6 Beseitigen  Kennnummer nach § 28 NachwV: vorbereitend  abschließend2.7 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):**

Trennanlage

Anlage zur mechanischen Aufbereitung von Kunststoffen und Verbundmaterialien aus Produktionsabfällen und Aufbereitungsprozessen mit dem Ziel, diese der stofflichen Verwertung zuführen zu können. Dies erfolgt mittels Siebtechnik, Windsichtung, FE- und NE-Abscheidung sowie einem Nahinfrarotdetektions- und Abscheideaggregat.

Lagerung Rohmaterial: Ballenware, Schüttgut lose

**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
020104	Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)	
030307	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen	
030308	Abfälle aus dem Sortieren von Papier und Pappe für das Recycling	
040209	Abfälle aus Verbundmaterialien (imprägnierte Textilien, Elastomer, Plastomer)	
070213	Kunststoffabfälle	
120105	Kunststoffspäne und -drehspäne	
150102	Verpackungen aus Kunststoff	
150105	Verbundverpackungen	
150106	gemischte Verpackungen	
160119	Kunststoffe	
170203	Kunststoff	
191204	Kunststoff und Gummi	
200139	Kunststoffe	

**Anlage 3 zum Zertifikat mit der Nummer ZZHT004002729010 / K10480-20260116-Efb-de**Name des Entsorgungsfachbetriebs: **ELM Recycling GmbH & Co. KG****1. Standort (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):**

1.1 Bezeichnung des Standorts: **ELM Recycling GmbH & Co. KG**  
1.2 Straße: Stahlbrunnstraße 26  
1.3 Staat: DE Bundesland: BW Postleitzahl: 73266 Ort: Bissingen/Teck

**2. Zertifizierte Tätigkeit**

- Bei mehreren Tätigkeiten ist für jede Tätigkeit eine eigene Anlage auszufüllen, wenn nicht die gleichen Abfallarten betroffen sind.
- Die Tätigkeit des Behandelns 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: H033891502  
2.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5)   
2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6)

2.4 Behandeln  Kennnummer nach § 28 NachwV: H033891502  
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):**

Plastics:

Betrieb von Mahlanlagen zur Herstellung von hochwertigen Mahlgütern für die stoffliche Verwertung. Als Ausgangsmaterial hierfür dienen Kunststoffe, die als Mahlgüter nahezu die Produkteigenschaften von Neuwaren erreichen.

Lagerung Rohmaterial: Schüttgut lose, Gitterboxen, Paletten, Schüttgut lose in Containern

**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
020104	Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)	
070213	Kunststoffabfälle	
120105	Kunststoffspäne und -drehspäne	
150106	gemischte Verpackungen	
160119	Kunststoffe	
170203	Kunststoff	