

Anhang SAMMELN zum Zertifikat eines Entsorgungsfachbetriebes	T Ü O	Technische Überwachungsgemeinschaft TÜg GmbH Geschäftsfeld: Technische Überwachungsorganisation Basler Strasse 115 A Tel: +49 (0)761-479762-100 D - 79115 Freiburg Fax: +49 (0)761-479762-245 www.tueg-gmbh.de E-Mail: info@tueg-gmbh.de	
		Dok.-Nr.: <input type="text" value="A418"/> Rev.-Nr.: <input type="text" value="06"/> Seite 1 von 5	

Firma (Efb)	Ganz Rohstoffe GmbH	Zu Zertifikat-Nr.	E-102-171
Standort	76189 Karlsruhe	Datum Zertifikat	01.04.2017
Anhang Nr.	<input type="text" value="1"/>	Zertifizierte abfallwirtschaftliche Tätigkeit	Sammeln

	Zertifizierter Standort des Efb	Firmensitz des Efb (falls abweichend vom zertifizierten Standort)
Firmenname (Firmenbezeichnung)	Ganz Rohstoffe GmbH	
Strasse PLZ - Ort	Fritschlachweg 15 D-76189 Karlsruhe	
Telefon Telefax	0721-572365 0721-501878	
Verantwortliche Person/en Geschäftsleitung (§ 8 EfbV)	Herr Siegfried Ganz Herr Carsten Ganz	
Verantwortliche Person/en Beaufsichtigung (§ 9 EfbV)	Herr Carsten Ganz Frau Andrea Ganz	
Zuständige untere Rechtsbehörde	Stadt Karlsruhe, Zentraler Juristischer Dienst, Abfallrechtsbehörde	
Identifikationsnummer Erzeugernummer Beförderernummer Entsorgernummer	H 15 070 610	

Zertifizierte Abfallarten:

Abfallarten gemäss Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) vom 10.12.2001 (BGBl. I S. 3379), zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung vom 04.03.2016 (BGBl. I, Nr. 11, S. 382), in Kraft getreten am 11.03.2016.

Gültige (zertifizierte) Abfallliste(n):

- Sammeln Holsystem: Alle Abfallarten des Abfallverzeichnisses ohne Beschränkung
- Liste Sammeln Holsystem: Beschränkung auf die gelisteten Abfallarten
- Liste Sammeln Bringsystem: Beschränkung auf die gelisteten Abfallarten
- Liste Sammeln Holsystem + Bringsystem: Beschränkung auf die gelisteten Abfallarten

Hinweise zur abfallwirtschaftlichen Tätigkeit Sammeln:

In der Vollzugshilfe "Entsorgungsfachbetriebe" der LAGA vom 19.05.2005 wird in II.4.7 Abfallwirtschaftliche Tätigkeiten - II.4.7.1 Allgemein unter Ziffer (4) ausgeführt: Die Aufnahme gefährlicher Abfälle in das Zertifikat für die Tätigkeit Einsammeln (im Holsystem) setzt das Vorliegen entsprechender Sammelentsorgungsnachweise für den Betrieb voraus (Ausnahme: Schadstoffsammlungen im Auftrag öffentlich-rechtlicher Entsorgungsträger).

Das Sammeln umfasst das Holsystem und das Bringsystem:

Holsystem: Der Efb holt die Abfälle beim Abfallerzeuger (Anfallstelle) ab oder lässt diese durch einen beauftragten Dritten abholen. Der Efb übernimmt die Abfälle und die Verantwortung für diese an der Abfallabgabestelle des Erzeugers. Der Efb verbringt die Abfälle auf das eigene Betriebsgelände oder im Streckengeschäft direkt zu anderen Entsorgungsanlagen. Für das Befördern aller tatsächlich transportierten Abfälle muss der Efb zertifiziert sein (oder über eine Tg verfügen).

Bringsystem: Diverse Abfallerzeuger wie auch der Efb selbst bringen die Abfälle zum Betriebsgelände des Efb (Sammelort) oder lassen diese durch Dritte bringen. Der Efb übernimmt die Abfälle und die Verantwortung für diese mit Annahme auf dem eigenen Betriebsgelände. Die Zulässigkeit der Annahme dieser Abfälle muss in der Anlagengenehmigung (BlmSchG) bestätigt sein (meist schlüsselprezise gemäss AVV).

Anhang SAMMELN zum Zertifikat eines Entsorgungsfachbetriebes	T Ü O	Technische Überwachungsgemeinschaft TÜg GmbH		
		Geschäftsfeld: Technische Überwachungsorganisation Basler Strasse 115 A Tel: +49 (0)761-479762-100 D - 79115 Freiburg Fax: +49 (0)761-479762-245 www.tueg-gmbh.de E-Mail: info@tueg-gmbh.de		

Dok.-Nr.: Rev.-Nr.: Seite 2 von 5

Firma (Efb)	Ganz Rohstoffe GmbH	Zu Zertifikat-Nr.	E-102-171
Standort	76189 Karlsruhe	Datum Zertifikat	01.04.2017

Anhang Nr. Zertifizierte abfallwirtschaftliche Tätigkeit **Sammeln Holzsystem**

Schlüssel	Abfallbezeichnung	Abk.: a.n.g. = anderswo nicht genannt / HZVA = Herstellung, Zubereitung, Vertrieb, Anwendung
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	
12 01	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	
12 01 01	Eisenfeil- und -drehspäne	
12 01 02	Eisenstaub und -teile	
12 01 03	NE-Metallfeil- und -drehspäne	
12 01 04	NE-Metallstaub und -teilchen	
12 01 05	Kunststoffspäne und -drehspäne	
12 01 99	Abfälle a. n. g.: Metallischer Produktionsabfall (Ausschuss)	
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a.n.g.)	
15 01	Verpackungen (einschliesslich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle)	
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff	
15 01 03	Verpackungen aus Holz	
15 01 04	Verpackungen aus Metall	
15 01 05	Verbundverpackungen	
15 01 06	gemischte Verpackungen	
15 01 07	Verpackungen aus Glas	
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	
16 01	Altfahrzeuge verschiedener Verkehrsträger (einschliesslich mobiler Maschinen) und Abfälle aus der Demontage von Altfahrzeugen sowie der Fahrzeugwartung (ausser 13, 14, 16 06 und 16 08)	
16 01 03	Altreifen	
16 01 17	Eisenmetalle	
16 01 18	Nichteisenmetalle	
16 01 20	Glas	
16 02	Abfälle aus elektrischen und elektronischen Geräten	
16 02 13 *	gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	
16 02 14	gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 13 fallen	
16 02 16	aus gebrauchten Geräten entfernte Bestandteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 15 fallen	
16 06	Batterien und Akkumulatoren	
16 06 01 *	Bleibatterien	
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschliesslich Aushub von verunreinigten Standorten)	
17 01	Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik	
17 01 01	Beton	
17 01 02	Ziegel	
17 01 03	Fliesen, Ziegel und Keramik	
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	
17 02	Holz, Glas und Kunststoff	
17 02 01	Holz	
17 02 02	Glas	
17 02 04 *	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	
17 04	Metalle (einschliesslich Legierungen)	
17 04 01	Kupfer, Bronze, Messing	
17 04 02	Aluminium	

Anhang SAMMELN zum Zertifikat eines Entsorgungsfachbetriebes	T Ü O	Technische Überwachungsgemeinschaft TÜg GmbH Geschäftsfeld: Technische Überwachungsorganisation Basler Strasse 115 A Tel: +49 (0)761-479762-100 D - 79115 Freiburg Fax: +49 (0)761-479762-245 www.tueg-gmbh.de E-Mail: info@tueg-gmbh.de	

Dok.-Nr.: Rev.-Nr.: Seite 3 von 5

Firma (Efb)	Ganz Rohstoffe GmbH	Zu Zertifikat-Nr.	E-102-171
Standort	76189 Karlsruhe	Datum Zertifikat	01.04.2017

Anhang Nr. Zertifizierte abfallwirtschaftliche Tätigkeit **Sammeln Holzsystem**

Schlüssel	Abfallbezeichnung	<small>Abk.: a.n.g. = anderswo nicht genannt / HZVA = Herstellung, Zubereitung, Vertrieb, Anwendung</small>
17 04 03	Blei	
17 04 04	Zink	
17 04 05	Eisen und Stahl	
17 04 06	Zinn	
17 04 07	gemischte Metalle	
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	
17 06	Dämmmaterial und asbesthaltige Baustoffe	
17 06 03 *	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	
17 06 04	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	
17 06 05 *	asbesthaltige Baustoffe	
17 09	Sonstige Bau- und Abbruchabfälle	
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	
19 12	Abfälle aus der mechanischen Behandlung von Abfällen (z.B. Sortieren, Zerkleinern, Verdichten, Pelletieren) a. n. g.	
19 12 02	Eisenmetalle	
19 12 03	Nichteisenmetalle	
19 12 04	Kunststoff und Gummi	
19 12 12	sonstige Abfälle (einschliesslich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschliesslich getrennt gesammelter Fraktionen	
20 01	getrennt gesammelte Fraktionen (ausser 15 01)	
20 01 01	Papier und Pappe	
20 01 02	Glas	
20 01 11	Textilien	
20 01 36	gebrauchte elektrische und elektronische Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 21, 20 01 23 und 20 01 35 fallen	
20 01 40	Metalle	
20 03	andere Siedlungsabfälle	
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	

Anhang SAMMELN zum Zertifikat eines Entsorgungsfachbetriebes	T Ü O	Technische Überwachungsgemeinschaft Tüg GmbH Geschäftsfeld: Technische Überwachungsorganisation Basler Strasse 115 A Tel: +49 (0)761-479762-100 D - 79115 Freiburg Fax: +49 (0)761-479762-245 www.tueg-gmbh.de E-Mail: info@tueg-gmbh.de	
		Dok.-Nr.: <input type="text" value="A418"/> Rev.-Nr.: <input type="text" value="06"/> Seite 4 von 5	

Firma (Efb)	Ganz Rohstoffe GmbH	Zu Zertifikat-Nr.	E-102-171
Standort	76189 Karlsruhe	Datum Zertifikat	01.04.2017
Anhang Nr.	<input type="text" value="1"/>	Zertifizierte abfallwirtschaftliche Tätigkeit	Sammeln Bringsystem

Schlüssel	Abfallbezeichnung	Abk.: a.n.g. = anderswo nicht genannt / HZVA = Herstellung, Zubereitung, Vertrieb, Anwendung
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	
12 01	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	
12 01 01	Eisenfeil- und -drehspäne	
12 01 02	Eisenstaub und -teile	
12 01 03	NE-Metallfeil- und -drehspäne	
12 01 04	NE-Metallstaub und -teilchen	
12 01 99	Abfälle a. n. g.: Metallischer Produktionsabfall (Ausschuss)	
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a.n.g.)	
15 01	Verpackungen (einschliesslich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle)	
15 01 01	Verpackungen aus Papier und Pappe	
15 01 06	gemischte Verpackungen	
15 01 07	Verpackungen aus Glas	
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	
16 01	Altfahrzeuge verschiedener Verkehrsträger (einschliesslich mobiler Maschinen) und Abfälle aus der Demontage von Altfahrzeugen sowie der Fahrzeugwartung (ausser 13, 14, 16 06 und 16 08)	
16 01 17	Eisenmetalle	
16 01 18	Nichteisenmetalle	
16 01 20	Glas	
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschliesslich Aushub von verunreinigten Standorten)	
17 02	Holz, Glas und Kunststoff	
17 02 02	Glas	
17 04	Metalle (einschliesslich Legierungen)	
17 04 01	Kupfer, Bronze, Messing	
17 04 02	Aluminium	
17 04 03	Blei	
17 04 04	Zink	
17 04 05	Eisen und Stahl	
17 04 06	Zinn	
17 04 07	gemischte Metalle	
17 04 11	Kabel mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 04 10 fallen	
17 09	Sonstige Bau- und Abbruchabfälle	
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	
19 12	Abfälle aus der mechanischen Behandlung von Abfällen (z.B. Sortieren, Zerkleinern, Verdichten, Pelletieren) a. n. g.	
19 12 02	Eisenmetalle	
19 12 03	Nichteisenmetalle	
19 12 12	sonstige Abfälle (einschliesslich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen	
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschliesslich getrennt gesammelter Fraktionen	
20 01	getrennt gesammelte Fraktionen (ausser 15 01)	
20 01 01	Papier und Pappe	
20 01 02	Glas	

Anhang SAMMELN zum Zertifikat eines Entsorgungsfachbetriebes	T Ü O	Technische Überwachungsgemeinschaft TÜg GmbH Geschäftsfeld: Technische Überwachungsorganisation Basler Strasse 115 A Tel: +49 (0)761-479762-100 D - 79115 Freiburg Fax: +49 (0)761-479762-245 www.tueg-gmbh.de E-Mail: info@tueg-gmbh.de	

Dok.-Nr.: Rev.-Nr.: **Seite 5 von 5**

Firma (Efb)	Ganz Rohstoffe GmbH	Zu Zertifikat-Nr.	E-102-171
Standort	76189 Karlsruhe	Datum Zertifikat	01.04.2017

Anhang Nr. Zertifizierte abfallwirtschaftliche Tätigkeit **Sammeln Bringsystem**

Schlüssel	Abfallbezeichnung	Abk.: a.n.g. = anderswo nicht genannt / HZVA = Herstellung, Zubereitung, Vertrieb, Anwendung
20 01 40	Metalle	
20 03	andere Siedlungsabfälle	
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	