## © TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

## **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 2200178		
Erstmalige Zertifizierung ⊠ od	er Folgezertifizierung □		
Vorgangsnummer (soweit von	der Behörde erteilt): ZZET016002859005		
Das Zertifikat beinhaltet 1 Anla			
☐ Das Zertifikat wird nur für ei	inen bestimmten Betriebsteil erteilt (siehe Anlage(n))		
□ Das Zertifikat wird nur f     □ be     □ Das Zertifikat wird nur f     □ be     □ Das Zertifikat wird nur f     □ D	estimmte Abfallarten, Tätigkeiten, Standorte erteilt (s. Anlage(n) 1).		
Das Zertifikat ist gültig bis zum	31.12.2026. Nächstes Audit bis spätestens 30.06.2026.		
Name und Anschrift des Ent	sorgungsfachbetriebes (Hauptsitz):		
Name: Thermal Convers	sion Compound Industriepark Höchst GmbH		
Straße: Industriepark Höd	chst Gebäude H 227		
Staat: DE Bur	ndesland: HE (Hessen)		
Postleitzahl: 65926 Ort	: Frankfurt am Main		
Eintrag in das Handels-, Verei	ns- oder Genossenschaftsregister (sofern ein Eintrag erfolgt ist):		
Registernummer: HRB 76288	Registergericht: Stadt Frankfurt am Main		
	linblick auf die in der Anlage zu diesem Zertifikat genannten Standorte, Tätigkeiten und szeichen der o.g. technischen Überwachungsorganisation und die Bezeichnung		
"Entsorgungsfachbetrieb"			
gemäß §56 des Kreislaufwirtsd	chaftsgesetzes in Verbindung mit der Entsorgungsfachbetriebeverordnung zu führen.		
Nur bei zertifizierter Erstbehandlungsanlage im Sinne des § 21 ElektroG:			
entfällt			
Nur bei anerkannten Stellen, Betrieben und Anlagen im Sinne des § 2 Absatz 2 AltfahrzeugV:			
entfällt			
Prüfungsdatum:	Sachverständiger, der die Überprüfung durchgeführt hat:		
03.06.2025	Name: Eickmans, Vorname: Ansgar		
00.00.2020	Traine. Listinance, vertical and the control of the		
Ausstellungsdatum:	Leiter der Zertifizierungsorganisation:		
3	Selendaria de la companya della companya della companya de la companya della comp		
24.10.2025	Name: Schmieder, Vorname: Christoph		



Anlage 1 zum Zertifikat mit der Nummer ZZET016002859005 / 01 400 2200178  Name des Entsorgungsfachbetriebs: Thermal Conversion Compound Industriepark Höchst GmbH
1. Standort (Bei mehreren Standorten ist für jeden Standort eine Anlage auszufüllen):
1.1 Bezeichnung des Standorts: Thermal Conversion Compound Industriepark Höchst GmbH (T2C), (Ersatzbrennstoff- Verbrennungsanlage
1.2 Straße:Industriepark Höchst Gebäude H 305 ff.
1.3 Staat: DE Bundesland: HE Postleitzahl: 65926 Ort: Frankfurt am Main
2. Zertifizierte Tätigkeit
<ul> <li>Bei mehreren Tätigkeiten ist für jede Tätigkeit eine eigene Anlage auszufüllen, wenn nicht die gleichen Abfallarten betroffen sind.</li> <li>Die Tätigkeit des Behandelns ist immer gemeinsam mit der Tätigkeit des Verwertens und/oder des Beseitigens anzukreuzen.</li> <li>Die Tätigkeit des Lagerns ist immer gemeinsam mit der Tätigkeit des Verwertens und/oder des Beseitigens anzukreuzen.</li> </ul>
2.1 Sammeln       Kennnummer nach § 28 NachwV:         2.1.1 nur deutschlandweit       □         2.2 Befördern       Kennnummer nach § 28 NachwV:         2.2.1 nur deutschlandweit       □         2.2.2 weltweit       □         2.3.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5)       □         2.3.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6)       □         2.4 Behandeln       Kennnummer nach § 28 NachwV: F26RD00775         2.4.1 zwecks Verwertung (Nr. 2.5)       □         2.4.2 zwecks Beseitigung (Nr. 2.6)       □         2.5 Verwerten       Kennnummer nach § 28 NachwV: F26RD00775         □ vorbereitend       □ abschließend         2.5.1 Vorbereitung zur Wiederverwendung       □         2.5.3 sonstige Verwertung       □         2.5.3 sonstige Verwertung       □         2.5.3 sonstige Verwertung       □         2.5.1 vorbereitend       □ abschließend         2.7 Handeln       Kennnummer nach § 28 NachwV:         2.7.1 nur deutschlandweit       □         2.7.2 weltweit       □         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):
Übernahme von Abfällen des Industrieparks Höchst und externen Abfällen. Verwertung von Ersatzbrennstoffen und Klärschlamm. Erzeugung
und Einspeisung von Strom und Dampf durch den Betrieb einer Verbrennungsanlage mit drei Linien nach dem Verfahren der
Wirbelschichtfeuerung. Nutzung der gewonnenen thermischen Energie über eine 70 MW Dampfturbine und durch Dampfeinspeisung in das
Netz des Industrieparks Höchst.

. Abfallarte	en nach dem Anhang zur AVV:	
4.1	alle Abfallarten	
4.2	alle nicht gefährlichen Abfälle	
4.3	alle gefährlichen Abfälle	
4.4	bestimmte Abfallarten	$\overline{\boxtimes}$

Abfallschlüssel (ggf. mit "*"-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
010506*	Bohrschlämme und andere Bohrabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
020103	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe	
020104	Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)	
020107	Abfälle aus der Forstwirtschaft	
020204	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	siehe separates Beiblatt
020305	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	siehe separates Beiblatt
020403	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	siehe separates Beiblatt
020502	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	siehe separates Beiblatt
020603	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	siehe separates Beiblatt
020705	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung	siehe separates Beiblatt
030101	Rinden- und Korkabfälle	
030105	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen	
030301	Rinden- und Holzabfälle	
030302	Sulfitschlämme (aus der Rückgewinnung von Kochlaugen)	
030305	De-inking-Schlämme aus dem Papierrecycling	siehe separates Beiblatt
030307	mechanisch abgetrennte Abfälle aus der Auflösung von Papier- und Pappabfällen	
030308	Abfälle aus dem Sortieren von Papier und Pappe für das Recycling	
030309	Kalkschlammabfälle	siehe separates Beiblatt
030310	Faserabfälle, Faser-, Füller- und Überzugsschlämme aus der mechanischen Abtrennung	
030311	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 03 10 fallen	siehe separates Beiblatt
040209	Abfälle aus Verbundmaterialien (imprägnierte Textilien, Elastomer, Plastomer)	
040210	organische Stoffe aus Naturstoffen (z.B. Fette, Wachse)	
040215	Abfälle aus dem Finish mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 14 fallen	
040220	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 19 fallen	siehe separates Beiblatt
040221	Abfälle aus unbehandelten Textilfasern	
040222	Abfälle aus verarbeiteten Textilfasern	
050106*	ölhaltige Schlämme aus Betriebsvorgängen und Instandhaltung	siehe separates Beiblatt
050109*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
060502*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
060503	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 05 02 fallen	siehe separates Beiblatt

Abfallschlüssel (ggf. mit "*"-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
070111*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
070112	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 01 11 fallen	siehe separates Beiblatt
070211*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
070212	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 02 11 fallen	siehe separates Beiblatt
070213	Kunststoffabfälle	
070311*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
070312	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 03 11 fallen	siehe separates Beiblatt
070411*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
070412	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 04 11 fallen	siehe separates Beiblatt
070511*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
070512	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 05 11 fallen	siehe separates Beiblatt
070611*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
070612	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 06 11 fallen	siehe separates Beiblatt
070711*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
070712	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 07 07 11 fallen	siehe separates Beiblatt
080112	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen	
080114	Farb- und Lackschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 13 fallen	
080116	wässrige Schlämme, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 15 fallen	siehe separates Beiblatt
080118	Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 17 fallen	
080307	wässrige Schlämme, die Druckfarben enthalten	siehe separates Beiblatt
080313	Druckfarbenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 12 fallen	
080315	Druckfarbenschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 14 fallen	siehe separates Beiblatt
080318	Tonerabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 03 17 fallen	
080410	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen	
080412	klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 11 fallen	
080414	wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 13 fallen	
090108	Filme und fotografische Papiere, die kein Silber und keine Silberverbindungen enthalten	
090110	Einwegkameras ohne Batterien	
100120*	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
110108*	Phosphatierschlämme	siehe separates Beiblatt
110109*	Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
110116*	gesättigte oder verbrauchte lonenaustauscherharze	siehe separates Beiblatt
120105	Kunststoffspäne und -drehspäne	
120105	Kunststoffspäne und -drehspäne	

Abfallschlüssel (ggf. mit "*"-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
120113	Schweißabfälle	
120114*	Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
120115	Bearbeitungsschlämme mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 14 fallen	siehe separates Beiblatt
120118*	ölhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)	siehe separates Beiblatt
150101	Verpackungen aus Papier und Pappe	
150102	Verpackungen aus Kunststoff	
150103	Verpackungen aus Hoiz	
150105	Verbundverpackungen	
150106	gemischte Verpackungen	
150109	Verpackungen aus Textilien	
150203	Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen,	
160103	die unter 15 02 02 fallen Altreifen	siehe separates Beiblatt
160306	organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen	
170201	Holz	
170203	Kunststoff	
170604	Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt	
170904	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	
190203	vorgemischte Abfälle, die ausschließlich aus nicht gefährlichen Abfällen bestehen	
190205*	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	siehe separates Beiblatt
190206	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 05 fallen	siehe separates Beiblatt
190210	brennbare Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 08 und 19 02 09 fallen	
190305	stabilisierte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 04 fallen	
190307	verfestigte Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 03 06 fallen	
190501	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen	
190502	nicht kompostierte Fraktion von tierischen und pflanzlichen Abfällen	
190604	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von Siedlungsabfällen	siehe separates Beiblatt
190606	Gärrückstand/-schlamm aus der anaeroben Behandlung von tierischen und pflanzlichen Abfällen	siehe separates Beiblatt
190801	Sieb- und Rechenrückstände	
190802	Sandfangrückstände	
190805	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser	siehe separates Beiblatt
190811*	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche	siehe separates Beiblatt
190812	Stoffe enthalten  Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme	siehe separates Beiblatt
190813*	derjenigen, die unter 19 08 11 fallen  Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche	siehe separates Beiblatt
	Stoffe enthalten	

Abfallschlüssel (ggf. mit "*"-Eintrag)	Abfallbezeichnung	Einschränkungen/Bemerkungen
190814	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen	siehe separates Beiblatt
190904	gebrauchte Aktivkohle	
190905	gesättigte oder gebrauchte lonenaustauscherharze	
191004	Schredderleichtfraktionen und Staub mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 10 03 fallen	
191106	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 11 05 fallen	siehe separates Beiblatt
191201	Papier und Pappe	
191204	Kunststoff und Gummi	
191207	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt	
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	
200138	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 20 01 37 fällt	
200139	Kunststoffe	
200307	Sperrmüll	

## Beiblatt Einschränkungen/Bemerkungen 1 zum Zertifikat mit der Nummer

Abfallschlüssel (ggf. mit "*"-Eintrag)	Einschränkungen/Bemerkungen
010506*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2 EF s. NB 5.1.3
020204	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
020305	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
020403	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
020502	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
020603	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
020705	Bescheid 13.11.2019
030305	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2  Bescheid 13.11.2019
030309	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2  Bescheid 13.11.2019
030311	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2  Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
040220	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
050106*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2 EF s. NB 5.1.3
050109*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2 EF s. NB 5.1.3
060502*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2 EF s. NB 5.1.3
060503	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070111*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070112	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070211*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070212	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070311*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070312	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070411*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2

070412	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070511*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	INIQUEIXAIUTISATEI AUTAII S. IVD 3.1.2
070512	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	D 1 110 110010
070611*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070612	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5. 1.2
070711*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
070712	Bescheid 13.11.2019
0.02	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
080116	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
080307	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
080315	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
100120*	Bescheid 13.11.2019
100120	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	EF s. NB 5.1.3
110108*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	EF s. NB 5.1.3
110109*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	EF s. NB 5.1.3
110116*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	EF s. NB 5.1.3
120114*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	EF s. NB 5.1.3
120115	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
120118*	Bescheid 13.11.2019
1.20110	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
	EF s. NB 5.1.3
160103	Bescheid 13.11.2019
	nur zulässig, sofern es sich um Gummimehl, -granulat, -schnitzel und -abschnitte handelt
190205*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
40000	EF s. NB 5.1.3
190206	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Ahfall s. NR 5.1.2
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
190604	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
100000	Panahaid 42 44 2040
190606	Bescheid 13.11.2019 Niederkalerischer Ahfall s. NR 5.1.2
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
190805	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
190811*	Bescheid 13.11.2019
	Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2

190812	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
190813*	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2 EF s. NB 5.1.3
190814	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2
191106	Bescheid 13.11.2019 Niederkalorischer Abfall s. NB 5.1.2