

Entsorger-Nr.: S 23 A 000 13

Entsorger-Nr.: S 23 A 000 287

## ANNAHMEGRENZWERTE UND POSITIVKATALOG DER AUFBEREITUNGSANLAGE RODEWISCH

In der Anlage dürfen folgende Materialien der Abfallschlüsselnummern

Abfallbezeichnung	EAK-Nr.
• tierische Ausscheidungen, Gülle/Jauche und Stallmist (einschließlich verdorbenes Stroh), Abwässer getrennt gesammelt und extrem behandelt	02 01 06
• für Verzehr oder Verarbeitung ungeeignete Stoffe	02 07 04
• Abfälle aus der Herstellung und Verarbeitung von Zellstoffen, Papier, Karton und Pappe, Schlämme aus der betriebseigenen Abwasser-Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 03 10 fallen	03 03 11
• andere Reaktions- und Destillationsrückstände	07 01 08*
• Rost- und Kesselasche	10 01 01
• Filterstäube aus der Torffeuerung und Feuerung mit (unbehandeltem) Holz	10 01 03
• Ofenschlacke	10 09 03
• Filterstäube mit Ausnahme desjenigen, die unter 10 09 09 fällt	10 09 10
• gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und –sande nach dem Gießen (Gießen von Eisen und Stahl)	10 09 07*
• Gießformen und –sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen (Gießen von Eisen und Stahl)	10 09 08
• Gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und –sande nach dem Gießen (Gießen von Nichteisenmetalle)	10 10 07*
• Gießformen und –sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 07 fallen (Gießen von Nichteisenmetallen)	10 10 08
• Glasfaserabfall	10 11 03
• Stahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen	12 01 17
• Feststoffe aus Öl-/Wasserabscheidern	13 05 01*
• Schlämme aus Einlaufschächten	13 05 03*
• andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen	16 11 04
• Beton	17 01 01
• Ziegel	17 01 02

#### Firmensitz

AVESA GmbH  
Hauptstraße 1A  
08228 Rodewisch

#### Geschäftsführer

Andreas Reissner  
Patrick Reissner  
Steffen Kropf

#### Bankverbindung

Commerzbank AG  
IBAN: DE23 8504 0000 0800 6215 00  
BIC: COBADEFFXXX

Sparkasse Vogtland  
IBAN: DE82 8705 8000 0103 9659 47  
BIC: WELADED1PLX

#### Sitz der Gesellschaft

Registergericht:  
Amtsgericht Chemnitz,  
HRB 28923

#### Ust.-Id. Nr.

DE288438791

• Fliesen, Ziegel und Keramik	17 01 03
• Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	17 01 06*
• Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen	17 01 07
• Altholz A I bis A III – max. 15 (ein Container)	17 02 01
• Bitumen-Gemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen	17 03 02
• Kohlenteeer und teeerhaltige Produkte	17 03 03*
• Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	17 05 03*
• Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen	17 05 04
• Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält	17 05 05*
• Baggergut mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 05 05 fällt	17 05 06
• Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	17 05 07*
• Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt	17 05 08
• Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	19 02 05*
• Sandfangrückstände	19 08 02
• Schlämme aus einer anderen Behandlung von inkl. Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen	19 08 14
• Abfälle aus der Zubereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch oder industriellem Brauchwasser; feste Abfälle aus der Erstfiltration und Siebrückstände	19 09 01
• Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt; Holzhackschnitzel	19 12 07
• Mineralien (z.B. Sand, Steine)	19 12 09
• sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	19 12 11*
• sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11	19 12 12
• Straßenkehrriecht	20 03 03

übernommen werden.

**Firmensitz**

AVESA GmbH  
Hauptstraße 1A  
08228 Rodewisch

**Geschäftsführer**

Andreas Reissner  
Patrick Reissner  
Steffen Kropf

**Bankverbindung**

Commerzbank AG  
IBAN: DE23 8504 0000 0800 6215 00  
BIC: COBADEFFXXX

Sparkasse Vogtland  
IBAN: DE82 8705 8000 0103 9659 47  
BIC: WELADED1PLX

**Sitz der Gesellschaft**

Registergericht:  
Amtsgericht Chemnitz,  
HRB 28923

**Ust.-Id. Nr.**

DE288438791

### Wichtige Hinweise

- Die zu übernehmenden Materialien müssen über feste plastische Konsistenz verfügen.
- Das anzuliefernde Material darf nur über einen Fremdanteil (hierzu zählen Holz, Plaste, Teer und Bitumen) von < 1 Vol.-Prozent verfügen.
- Das anzuliefernde Material darf nur über Einzelstücke verfügen, deren Durchmesser den Wert 300 mm unterschreitet.
- Die Übernahme des schadstoffbelasteten Materials kann erfolgen, sobald ein entsprechender, bei den zuständigen Umweltbehörden angezeigter Entsorgungsnachweis vorliegt (Erzeuger-Behörde und Entsorger-Behörde).
- Im Zuge der Vorlage des Entsorgungsauftrages muss ein Dokument vorgelegt werden, das eine Aussage zur Effizienz der mikrobiologischen Abbaubarkeit der Schadstoffe beinhaltet.

Außerdem müssen die Werte folgender Parameter bestimmt worden sein:

Feststoff		
Parameter	Grenzwert	Einheit
Kohlenwasserstoffe	50.000	mg/kg TS
PAK	1.000	mg/kg TS
Phenolindex <sup>2), 3)</sup>	2.000	mg/kg TS
BTEX <sup>1)</sup>	8.000	mg/kg TS
Benzen	1.000	mg/kg TS
EOX	10	mg/kg TS
PCB	0,15	mg/kg TS
LHKW	1	mg/kg TS
Arsen	150	mg/kg TS
Blei	700	mg/kg TS
Cadmium	10	mg/kg TS
Chrom (ges.)	600	mg/kg TS
Kupfer	400	mg/kg TS
Nickel	500	mg/kg TS
Quecksilber	5	mg/kg TS
Thallium	7	mg/kg TS
Zink	1.500	mg/kg TS
Cyanide (ges.)	10	mg/kg TS

Eluat		
Parameter	Grenzwert	Einheit
pH-Wert im Boden	5,5 – 8	
pH-Wert im Bauschutt	7 – 12,5	
Chlorid im Boden	100	mg/l
Sulfat im Boden	200	mg/l
Chlorid im Bauschutt	150	mg/l
Sulfat im Bauschutt	600	mg/l
Zusätzlich bei Gießereiabfällen AVV 10 09 07*, 10 09 08, 10 10 07* und 10 10 08		
Molybdän	–	mg/l
DOC	–	mg/l
Fluorid	–	mg/l

### Legende:

<sup>1)</sup> Hier wird der Grenzwert anhand der jeweiligen Konzentration der Einzelkomponenten als Funktion der Effektivität der mikrobiologischen Abbaubarkeit für den jeweils konkreten Fall durch Vorversuche entsprechend definiert.

<sup>2)</sup> Dieser Wert ist, obwohl der Grenzwert in der Originalsubstanz angegeben ist, im Eluat zu bestimmen.

<sup>3)</sup> Bei Gießereiabfällen (10 09 07\*, 10 09 08, 10 10 07\*, 10 10 08) darf der Phenol-Gehalt 0,1 mg/l nicht unterschreiten.

#### Firmensitz

AVESA GmbH  
Hauptstraße 1A  
08228 Rodewisch

#### Geschäftsführer

Andreas Reissner  
Patrick Reissner  
Steffen Kropf

#### Bankverbindung

Commerzbank AG  
IBAN: DE23 8504 0000 0800 6215 00  
BIC: COBADEFFXXX

#### Sitz der Gesellschaft

Registergericht:  
Amtsgericht Chemnitz,  
HRB 28923

Sparkasse Vogtland  
IBAN: DE82 8705 8000 0103 9659 47  
BIC: WELADED1PLX

Ust.-Id. Nr.  
DE288438791