

Anleitung für die Anlieferung von Asbest- und Asbestzementabfällen (Asbestabfälle)

1. Allgemeines

- 1.1 Beim Umgang mit Asbest können gesundheitsschädliche Stoffe freigesetzt werden. Diese können Haut-, Atemwegs- und Augenreizungen verursachen und Krebs erzeugen. Dazu zählen im Wesentlichen Dach-, Fassaden- und Bauplatten aus Asbestzement, Leitungsrohr, Blumentöpfe und -kübel, Fußbodenbeläge.
- 1.2 Aufgrund der gesundheitsgefährdenden Eigenschaften sollten Asbestabfälle möglichst von Fachfirmen entsorgt werden. Die aws setzt für die Tätigkeiten mit Asbest sachkundiges Personal ein.
- 1.3 Asbest muss getrennt von anderen Abfällen angeliefert werden. Asbest muss so behandelt, verpackt und transportiert werden, dass eine Staubbildung verhindert wird.
- 1.4 Die Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 519) sind generell bei jeglichem Umgang mit Asbest- und Asbestzementabfällen zu beachten und einzuhalten. Gleiches gilt auch für das Merkblatt der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA) LAGA M23 zur Entsorgung asbesthaltiger Abfälle.

2. Verpackung

- 2.1 Asbest und Asbestzementabfälle werden ausschließlich staubdicht verpackt angenommen.
- 2.2 Asbesthaltige Abfälle bis 0,1 m³ können in reißfesten, zugeklebten Foliensäcken, staubdicht verpackt angeliefert werden.
- 2.3 Asbesthaltige Abfälle über 0,1 m³ müssen in für Asbest beschrifteten und zugelassenen Big Bags staubdicht verpackt angeliefert werden. Weitere Details siehe auch Punkt 3.
- 2.4 Die Big Bags müssen mindestens 2 Schlaufen besitzen.
- 2.5 Unverschlossene, beschädigte und/ oder überfüllte Foliensäcke oder Big Bags, Big Bags ohne Kennzeichnung nach TRGS 519 bzw. Big Bags über 1,2 m³ sowie Big Bags ohne tragfähige Schlaufen werden **NICHT** angenommen. Die vorgeschriebenen Verpackungen müssen immer staubdicht verschlossen und unbeschädigt sein.
- 2.6 Alle Schlaufen der Big Bags müssen oben vorbereitet frei liegend und problemlos zu erreichen sein.
- 2.7 Vor dem Verpacken den asbesthaltigen Abfall möglichst mit Wasser befeuchten.
- 2.8 Die aws stellt bei Bedarf zugelassene Big Bags mit der erforderlichen Kennzeichnung in drei verschiedenen Größen gemäß Punkt 3 gegen Entgelt zur Verfügung. Der Verkauf der zugelassenen Big Bags erfolgt an der Waage des Entsorgungszentrums Schaumburg (EZS) Holztrift 16, 31553 Sachsenhagen zu den regulären Öffnungszeiten der Waage entsprechend Punkt 8.

| Datum | Rev. Nr. | erstellt | geprüft | genehmigt |
|------------|----------|--|--|-------------------------------|
| 14.05.2020 | 03 | gez. i.V. Bertram Betriebsleitung EZS | gez. ppa. Könemann Leitung Geschäftsbereich W+F | gez. Kühn Geschäftsführung |

2.9 Big Bags können auch bei der Sauthoff GmbH, Schnatwinkel 12, 31688 Nienstädt zu den regulären Öffnungszeiten beschafft werden. Details dazu unter Punkt 8.

3. Annahmefähige Big Bags bei der aws

| Größe | Maße (Länge x Breite x Höhe in m) | zul. Gesamtgewicht (in kg) | Verwendungszweck | Preise (in €) |
|-------|--------------------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 1 | 0,90 x 0,90 x 1,10 | 1.000 | Bruchstücke und ähnliches | siehe gültige Preisliste |
| 2 | 2,60 x 1,25 x 0,30 | 1.000 | Platten | |
| 3 | 3,20 x 1,25 x 0,30 | 1.000 | Platten | |

4. Packanleitung Big Bags

- 4.1 Den passenden, geeigneten Big Bag, siehe Punkt 3, vollständig ausbreiten.
- 4.2 Für Bruchstücke und Teile bis zu einer max. Kantenlänge von 0,90 m ausschließlich Big Bags der Größe 0,90 m x 0,90 m x 1,10 m verwenden (keine Plattensäcke).
- 4.3 Die am Big Bag angebrachte Einschlagfolie herausnehmen und zur Seite legen.
- 4.4 Big Bag gleichmäßig befüllen, dabei unbedingt die maximale Füllhöhe beachten, diese wird durch die Seitenteile vorgegeben (Oberkante Seitenteil = maximale Füllhöhe).
Achtung: Die unterste Platte muss eine ganze Platte sein, die eine tragfähige Grundlage für das Plattenpaket bildet.
Angeschnittene Platten müssen so in das Plattenpaket eingelagert werden, dass die Stabilität des Plattenpaketes erhalten bleibt.
- 4.5 Einschlagfolie nehmen und Abfälle vollständig damit abdecken. Anschließend die Folie mit den dafür vorgesehenen Bändern zusammen mit den seitlich angebrachten Ösen fest verschnüren (siehe Bild a) oder die oberste Abdeckung fest verschnüren (siehe Bild b).
- 4.6 Es müssen unbedingt alle Bänder fest verschnürt werden.
- 4.7 Die Verpackung ist komplett und staubdicht zu verschließen, notfalls zu verkleben.



© Storopack Deutschland GmbH + Co. KG

Bild a



Bild b

5. Transport

- 5.1 Asbesthaltige Abfälle sind für den Transport so zu sichern, dass während des Transports und beim Abladen keine Asbestfasern freigesetzt werden. Siehe dazu auch TRGS 519.
- 5.2 Asbest- und Asbestzementabfälle dürfen grundsätzlich nur staubdicht und reißfest verpackt sein, siehe hierzu auch die Punkte „Verpackung“ und „Annahmefähige Big Bags bei der aws“.
- 5.3 Transport nur in vollständiger, staubdichter Verpackung.
- 5.4 Der gewerbliche Transport muss durch Unternehmungen erfolgen, die eine Einsammel- und Transportgenehmigung dafür besitzen.
ADR/RID-Einstufung: Klasse 9, Code M1, Verpackungsgruppe II, UN-Nr. 2212, Gefahrzettel.

6. Anlieferung von Asbestabfällen

- 6.1 Die Anlieferung von Asbestabfällen hat ausschließlich im EZS zu erfolgen.
- 6.2 Die Punkte 2 bis 5, inkl. TRGS 519 und LAGA M23, sind zwingend einzuhalten.
- 6.3 Mengen bis 0,1 m³ werden im Kleinannahmebereich des EZS angenommen. Kleinmengen bis 0,1 m³, müssen vom Kunden in die von der aws bereitgestellten Big Bags gepackt/ gelegt werden.
Es gelten die Annahmezeiten der Kleinannahme des EZS.
- 6.4 Mengen über 0,1 m³ werden direkt und nur über die Waage angenommen.
Für die Anlieferungen werden die bevorzugten Annahmezeiten von Montag – Freitag von 9 bis 15:00 Uhr, empfohlen. Es gelten jedoch max. die Annahmezeiten der Waage im EZS.
- 6.5 Die Anlieferung der Big Bags hat nur in offenen, von oben zugänglichen Fahrzeugen, Anhängern oder Containern zu erfolgen.
- 6.6 Die Anlieferung hat einlagig zu erfolgen.
- 6.7 Die Asbestabfälle sind grundsätzlich getrennt von anderen Abfällen zu halten.
- 6.8 Bei unzureichender, fehlender ordnungsgemäßer Verpackung oder mehrlagiger Anlieferung erfolgt keine Annahme der Abfälle.
- 6.9 Die Entladung gehört zum Transport/ zur Anlieferung und fällt damit in die Verantwortung des Anliefernden. Zu diesem Zweck hat der Anlieferer die Schlaufen der Big Bags in die entsprechende Aufnahmevorrichtung der Entladetechnik der aws einzuhängen. Bei der Entladung kann die aws unterstützen. Anschließend übernimmt das Handling dann ein Mitarbeiter der aws. Laufen auf den Big Bags ist möglichst zu vermeiden.
- 6.10 Bei der Entladung der vollständig, staubdichten verschlossenen Verpackungen wird empfohlen zusätzlich eine Staubmaske zu tragen. Diese kann durch die aws gegen Entgelt zur Verfügung gestellt werden.

7. Kosten

- 7.1 Die Entsorgungskosten sind der jeweils gültigen Preisliste zu entnehmen.
- 7.2 Die Kosten für Big Bags der bei der aws zugelassenen drei Größen sind jeweils der gültigen Preisliste zu entnehmen.
- 7.3 Die Kosten für persönliche Schutzausrüstung sind ebenfalls der gültigen Preisliste zu entnehmen.

8. Öffnungszeiten

Entsorgungszentrum Schaumburg EZS
Holztrift 16
31553 Sachsenhagen
Tel.: 05725/ 9400 0
Fax.:05725/ 9400 2290

| | | |
|--|-----------------------------|-----------------------------|
| jeweils Montag – Mittwoch und Freitag: | 7.30 Uhr – 17.00 Uhr | Kleinannahme + Waage |
| Donnerstag: | 7.30 Uhr – 18.00 Uhr | Kleinannahme + Waage |
| Samstag (Mengen bis 0,1 m³): | 9.00 Uhr – 13.00 Uhr | Kleinannahme |

Sauthoff GmbH
Schnatwinkel 12
31688 Nienstädt
Tel.: 05722/ 2425

Montag – Freitag **7.00 Uhr – 16.30 Uhr**

Nur der Erwerb von Big-Bags, keine Annahme.

9. Dokumentation und Nachweisführung

- 9.1 Zusätzlich ist beim Transport/ der Anlieferung der so genannte Übernahmeschein zu führen. Dieser ist vorab mit den persönlichen Daten des Abfallerzeugers (Name, Anschrift) sowie Angaben zur Abfallart (Asbesthaltige Baustoffe, Abfallschlüsselnummer 17 06 05) zu versehen und zu unterschreiben.
- 9.2 Der Kunde erhält ein entsprechendes Formular (Übernahmeschein) zusammen mit dieser Anleitung.