

**Anlage für die Merkblätter 1, 2, 3, 5:  
Nicht für Schredder, Bunker oder Paste geeignete Abfallarten (Ausschlussliste)**

Die folgenden Stoffe dürfen in Abfällen, die in den Bunker oder Schredder gehen, nicht enthalten sein. Diese müssen also separiert verpackt werden und können bei SAVA über den Fassaufzug entsorgt werden (Anlieferungsbedingungen: **Merkblatt 4 plus Anlage**). Diese Information erhalten Sie aus der Spalte ganz rechts. Sollten Fragen auftauchen, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren!

Abfallart	Beispiele	Gefahrenpotential bei Missachtung	Anlieferungsmöglichkeit bei SAVA (MB: Merkblatt)
<b>Säuren in Kleingebinden (200114*)</b>	Schwefelsäure, Salpetersäure, Salzsäure, Phosphorsäure, Essigsäure	Verätzungen, Brandgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Laugen in Kleingebinden (200115*)</b>	Natronlauge, Kalilauge, Reiniger („Rohr-frei“)	Verätzungen, Brandgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Reinigungsmittel (200129*, 200130)</b>	Ammoniak, „Rohr-frei“	Verätzungen, Brandgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Pestizide (200119*)</b>	Diverse Pflanzenschutzmittel aus Sammlungen, Phosphide	Vergiftungsgefahr, Langzeitschädigung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Oxidierende Stoffe (1609)</b>	160901* Permanganate, 160902* Chromate (Chrom VI-Verbindungen), 160903* Peroxide, 160904* sonstige oxidierende Stoffe (n.a.g.), Brandfördernde Stoffe	Explosions- und Brandgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Reaktive Stoffe</b>	Härter auf Peroxidbasis, PU-Schaum, reine Isocyanate, AIBN (Azobisisobutyronitril), reines Styrol	Gefahr der Reaktion im Bunker, Polymerisation im Zerkleinerer (Zerkleinererstillstand)	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Stoffe, die mit Wasser, Säuren oder Laugen Reaktionen zeigen (z. B. Gase entwickeln)</b>	Cyanide (Reaktionen mit Säuren); Ammoniumverbindungen (Reaktionen mit Laugen); Carbide, Nitride, Phosphide (Reaktionen mit Wasser)	Vergiftung (Phosphorwasserstoff), Brand- und Explosionsgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Hochentzündliche Stoffe</b>	Stoffe, die in flüssigem Zustand einen extrem niedrigen Flammpunkt (< 0°C) und einen niedrigen Siedepunkt (<35°C) haben und solche, die als Gase bei gewöhnlicher Temperatur und Normaldruck in Mischung mit Luft einen Explosionsbereich haben (z. B. Diethylether)	Brand- und Explosionsgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)

Anlage für die Merkblätter 1, 2, 3, 5:  
Nicht für Schredder, Bunker oder Paste geeignete Abfallarten (Ausschlussliste)

Lösemittel (200113*)	aus Sammlungen (Haushalten, Gewerbe, Industrie)	Brand- und Explosionsgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Laborchemikalien (160506*)	Laborchemikalien	Diverse Gefahren, Langzeitschädigung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Chemikalien (160507*, 160508*, 180106*, 180205*)	Chemikalien, Abfälle aus der Human- und Tiermedizin und deren Forschung - <u>sofern</u> sie giftig, krebserregend, reaktiv, geruchsintensiv oder staubig sind	Diverse Gefahren, Langzeitschädigung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Alkali- und Erdalkalimetalle	elementares Natrium, Kalium, Calcium	Brandgefahr, Bunkerbrände sind mit Wasser nicht löslich	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Alkalibatterien (160604)	Lithiumbatterien	Entzündung durch Restladung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Quecksilbersalze, elementares Quecksilber		Emissionsüberschreitungen, Vergiftungsgefahr	<b>Bitte anfragen</b>
Elementare Metalle	Aluminium, Magnesium, fein verteilter Schleifstaub aus Eisen oder Nichteisenmetall	Brand- und Explosionsgefahr, Schädigung der Ausmauerung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Infektiöse Abfälle (180103*, 180104, 180202*)	Krankenhausabfälle	Infektionsgefahr	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Zytotoxische und zytostatische Arzneimittel (180108*, 180207*)	Krankenhausabfälle	Vergiftungsgefahr, Langzeitschädigung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Stoffe, die beim Einatmen oder bei Berührung mit der Haut toxisch oder karzinogen sind	Giftige und sehr giftige Chemikalien, die beim Einatmen oder bei Berührung mit der Haut toxisch oder karzinogen sind (z. B. Formaldehyd, Paraformaldehyd, Metallcarbonyle, Tetrachlormethan, Chloroform, Arsen trioxid, PCB-haltige Öle, Benzol, Nitrosamine), Pestizide (z. B. Falisan, Erbitox, Parathion), tränenreizende Stoffe (z. B. Benzylbromid)	Vergiftungsgefahr, Langzeitschädigung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
Extrem geruchsintensive Stoffe	z. B. Sulfide, Mercaptane, Tetrahydrothiophen	Starke Geruchsbelästigung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)

**Anlage für die Merkblätter 1, 2, 3, 5:  
Nicht für Schredder, Bunker oder Paste geeignete Abfallarten (Ausschlussliste)**

<b>Stäube</b>	z. B. Ruß, Farbpigmente, Farbstäube	Vergiftungsgefahr, Langzeitschädigung	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>PCB-haltige Abfälle, PCB-Gehalt &gt;50 ppm</b>	z.B. PCB-haltiges Fugenmaterial, PCB-haltige Putzlappen, PCB-kont. Holz	Dioxinbildung bei Bränden	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Kondensatoren</b>	Kondensatoren mit max. Größe 10 x 10 x 10 cm	Kondensatoren können Ladung tragen und Zündquellen darstellen	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Feuerzeuge</b>	Sind generell getrennt zu halten und extra für den <u>Fassaufzug</u> zu verpacken	Bildung von explosionsfähigen Gas-Luft-Gemischen, Explosion	gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Reizgaspatronen, Nebelwurfkörper</b>	Tränengas, Nebelwurfkörper (Bsp. HCH/Zn/ZnO)	Vergiftungsgefahr	Anfrage notwendig, gemäß MB 4 (Fassaufzug)
<b>Chemische/biologische Kampfstoffe</b>	Phosgengas, Sarin, Lost, etc.	<b>Explosionsgefahr, Brandgefahr, Vergiftungsgefahr</b>	<b>keine Annahme</b>
<b>Selbstentzündliche Stoffe</b>	Stoffe, die unter 4.2, I, ADR, eingestuft werden (z. B. Aluminiumalkyle)	<b>Brandgefahr, Explosionsgefahr</b>	<b>keine Annahme</b>
<b>Gelber/weißer/gelber Phosphor</b>	Muss unter Wasser gehalten werden	<b>Selbstentzündung an der Luft</b>	<b>Gemäß MB 4 (Fassaufzug): 250 g/Gebinde erlaubt</b>
<b>Gefasste Gase</b>	Feuerlöscher, CO <sub>2</sub> -Patronen, Campinggaskartuschen, Gase in Stahlflaschen	<b>Verheerende Explosion im Bunker und Drehrohr</b>	<b>keine Annahme</b>
<b>Explosive Stoffe</b>	Stoffe, die unter ADR Klasse 1 eingestuft sind (Beispiele: Ammoniumnitrat, Bleiazid, Schwefelstickstoff, Zünder und Sprengladungen von Airbags, Pikrinsäure)	<b>Explosionsgefahr, Brandgefahr</b>	<b>keine Annahme</b>
<b>Abfälle mit radioaktiven Isotopen</b>	Uranylacetat, Cobalt 60, Brandmelder (Ionisationsdetektoren)	<b>Freisetzung und Verseuchung der Umwelt</b>	<b>Annahme nur möglich gem. § 29 StrlSchV</b>
<b>Asbest, Carbonfaser-verstärkte Kunststoffe</b>	Asbestplatten, Kunststoffteile, die Carbonfasern enthalten	<b>Freisetzung von lungengängigen Fasern</b>	<b>keine Annahme</b>