

Anlage zu Merkblatt 4: Spezielle Verpackungsvorschriften für Laborchemikalien

- Bitte reichen Sie **mindestens eine Woche vor der beabsichtigten Anlieferung Fasslisten** bei REMONDIS SAVA GmbH ein, nach deren Prüfung vereinbaren wir mit Ihnen den Anliefertermin
- Die Gebinde sind unter Verwendung eines geeigneten anorganischen Bindemittels (z. B. Vermiculit, Terraperl) zu verpacken
- UN-zugelassene Verpackungen, palettiert – die gesetzlichen Vorgaben nach ADR müssen berücksichtigt werden
- Packen Sie bitte **keine geschlossenen Metallgebilde** in die Fässer, da diese im Ofen **explodieren**
- Befestigen Sie bitte eine **Kopie der Fassliste am Fass und verwenden Sie die u. a. Fasscodierung**

A: Normale Fassware – Fassgewichte und Codierung:

Maximale Fassgewichte:

- 50 kg (netto)**, wenn **anorganische Stoffe** verpackt sind
- 30 kg (netto)**, wenn **organische Stoffe** verpackt sind

Folgende Mengenbegrenzungen pro Fass müssen eingehalten werden:

Fasscodierung	Inhaltsstoffe (kein Quecksilber und keine Hg-Verbindungen!)	Max. Menge/Fass
	Chlor in Verbindungen	10 kg
	Verbindungen von Cd, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn	je 10 kg
	F, Br, S	je 2 kg

B: Fassgewichte und Codierung für separat in Fässern zu verpackende Stoffe:

Fasscodierung	Inhaltsstoffe des betreffenden Fasses	Max. Menge/Fass
Li	Lithiumbatterien (ausschließlich Knopfzellen)	30 kg
NOx	Nitrate und Nitrite, angefeuchtete Nitrozellulose	20 kg
PH	Phosphide (bitte extra anfragen)	5 kg
Si-Cl/Si-C	Chlorsilane, Silane	10 kg
(NOx) ₂	Organische Verbindungen mit zwei NO ₂ -Gruppen am Molekül	10 kg
P rot	Roter, elementarer Phosphor	5 kg
P weiß	Weißer, elementarer Phosphor (unter Wasser gelagert)	0,25 kg (P-Anteil)
F	Fluorhaltige Verbindungen	4 kg
Iod	Iodhaltige Verbindungen, bitte Fassliste vorlegen	5 kg
MCLO ₃	Chlorate, oxidierende Stoffe	5 kg
Li, Na, K	Elementares Lithium, Natrium, Kalium	1 kg
As, Tl, Se	Verbindungen des Arsens, Thalliums, Selens	je 0,2 kg
M	Elementare Metalle (z. B. Pulver aus Magnesium, Aluminium, Zink)	Bitte anfragen
Li	Lithium-Ionen-Akkumulatoren (max. 10 x 10 x 10 cm oder 1 dm ³)	Bitte anfragen
Per	Peroxide	Bitte anfragen
Car	Carbide	Bitte anfragen
CS ₂	Schwefelkohlenstoff	Bitte anfragen
Hg	Quecksilber (Hg): Hg elementar und Hg-Verbindungen	Bitte anfragen

Von der Annahme bei REMONDIS SAVA GmbH ausgeschlossen sind selbstentzündliche Stoffe (ADR-Klasse 4.2, Verpackungsgruppe I), Explosivstoffe (z. B. Pikrinsäure), gefasste Gase, chemische und biologische Kampfstoffe, radioaktive Stoffe, gentechnisch verändertes Material, Asbest, carbonfaserverstärkte Kunststoffe, Batterien, Akkumulatoren.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

REMONDIS SAVA GmbH // Ostertweute 1 // 25541 Brunsbüttel // Deutschland // T +49 4852 8308-0 // info.sava@remondis.de // remondis-sava.de