

Ergänzende Annahmebedingungen für Silo-Anlieferungen in der Untertage-Deponie Herfa-Neurode (Stand 1. Februar 2022)

Abfalleigenschaften

- Der Abfall muss pneumatisch förderfähig sein.
- Der Abfall darf keine Verklumpungen, Brocken, scharfkantiges Material o.ä. enthalten.
- Der Abfall darf keine Fremdkörper, insbesondere Metallteile, enthalten.
 - Der Abfall darf nicht ausgasen.

- Der Abfall darf nicht staubexplosiv sein:
 - Theoretischer Aluminiumgehalt <10%; ermittelt für staubförmige, aluminiumhaltige Abfälle aus der Bestimmung der Gasentwicklung im stark alkalischen Milieu (Natronlauge).
 - Die Abfalltemperatur bei Silo-Anlieferung darf max. 80°C betragen.

Fahrzeuge

- Die Silo-LKW und deren Behälter müssen technisch in Ordnung sein.
- Die verwendeten Container oder Silos müssen für die Entladung mit Storzkupplungen (Förderung Größe A) ausgerüstet sein; die Kupplungsverbindungen müssen sich mittels werkseitigen Schellen sichern lassen.
- Die gesetzlich vorgeschriebenen Behälterprüfungen müssen durchgeführt sein und auf dem Typenschild vermerkt sein.

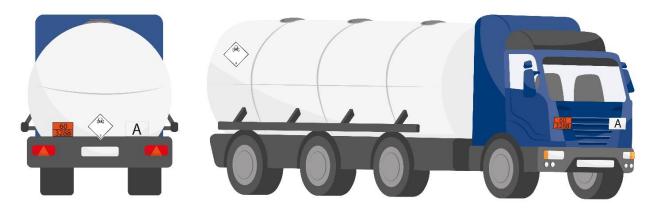
- Silo-Container oder Silos dürfen nicht über Schaugläser in den Fördereinrichtungen verfügen.
- Die Silo-Kessel müssen für einen Betriebsdruck von mind. 2 bar (Überdruck) ausgelegt sein; der zulässige Betriebsdruck muss auf dem Typenschild vermerkt sein.
- Das Druckbegrenzungsventil muss auf den max. Betriebsdruck abgestimmt und funktionsfähig sein.

LKW-Personal

- Fahrer halten sich bei Entladung des Silo LKW im Bereich des Silo-Auslaufs auf und kontrollieren den Entladevorgang, sodass bei Problemen jederzeit eingeschritten werden kann.
- Fahrer müssen für eine gute Verständigung Deutschoder Englischkenntnisse haben.
- Fahrer müssen eine persönliche Schutzausrüstung, mind. Sicherheitsschuhe, Helm und Schutzbrille tragen.
 - Eine Maske und Handschuhe müssen im Fahrzeug mitgeführt und auf Anweisung getragen werden.

Kennzeichnung des Silo-LKW

Kennzeichnung gemäß ADR Vorschriften.



Beispielhafte Darstellung der Kennzeichnung anhand der UN-Nummer 3288.