

Merkblatt zur Anlieferung von wässrigen Abfällen (für die Eindüsung in die Nachbrennkammern, NBK) zum RZR Herten

Anlieferungsbedingungen:

Anlieferungen zur Eindüsung in die Nachbrennkammern (NBK) müssen folgende Anforderungen erfüllen:

Technische Anlieferungsbedingungen:

- Konsistenz: flüssig
- pH-Wert: 3 – 11
- Temperatur: < 50°C
- Dichte: < 1,5 g/cm³
- Viskosität: < 20 mm²/sec.
- Feststoffanteil: < 5,0 %

Brennbarkeit: die Abfälle dürfen nicht als entzündbare Flüssigkeit gem. CLP-Verordnung eingestuft sein und, in keiner Weise die Verbrennung unterhalten (Brennprobe) und, falls ein Flammpunkt > 35 °C festgestellt wird, muss die Anlieferungstemperatur mindestens 5 °C unterhalb des Flammpunktes liegen*.

Schadstoffgehalte:

- Fluor < 0,02 % = 200 mg/kg = 200 ppm
- anorg. Chlorverbindungen < 5,0 %
- Schwefel < 2,0 %
- Summe Brom, Jod < 1,0 %
- Phosphor < 2,0 %
- Vanadium < 0,005 % = 50 mg/kg = 50 ppm
- Alkali- /Erdalkalimetalle nur nach Absprache

*: entzündbar-Kategorien 1, 2 oder 3 entspr. Anh. 1, Nr. 2.6 CLP-Verordnung; entspr. Anh. 1, Nr. 2.6.4.5 der CLP-Verordnung müssen Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt von mehr als 35 °C und höchstens 60 °C nicht in die Kategorie 3 eingestuft werden, wenn die Brennprobe negativ ausgefallen ist –übrige Flüssigkeiten gelten als entzündbar.

- keine Anlieferung von organischen Silizium- Verbindungen
- keine geruchsintensiven Stoffe
- keine Reaktion mit Wasser
- keine reaktiven Stoffe
- keine Abfälle die zur Polymerisation führen oder zur Ausflockung neigen
- nicht akut toxisch bei Einatmen und Berührung mit der Haut
- Anlieferungen die von den oben genannten Schadstoffgehalten abweichen, sind nach Einzelabsprache möglich
- Es können nur Abfälle übernommen werden, deren Zusammensetzung feststeht
- Es dürfen keine Reaktionen mit den Lagerbeständen stattfinden.

Anlieferungssystem:

- Saugwagen / Tankfahrzeug
- Zu jedem Abfall ist vor der Anlieferung eine Stoffbeschreibung (aktuelle Analyse, Datenblatt) oder eine repräsentative Probe vorzulegen. Zum Zeitpunkt der Anlieferung müssen Informationen zum Umgang und Sicherheitshinweise vorliegen.

RZR Herten
Im Emscherbruch 11
D- 45699 Herten

Herr Jasinski 02366/300-615 Christian.Jasinski@AGR.de
Frau Sahm 02366/300-331 Daniela.Sahm@AGR.de
Fax 02366/300-322

