

MERKBLATT TANKLAGER

UMGANG MIT BIODIESEL / FAME IN TANKLAGERN

FAME basiert auf Altspeiseölen und / oder Fettsäuren, ist organisch und verhält sich anders als mineralischer Diesel. Stichworte: Kälteverhalten, Hygroskopie, Lagerstabilität. Folgende Informationen weisen auf die Massnahmen im Umgang mit FAME hin.

WARENANNAHME

- Visuelle Kontrolle und 1. Eindruck
- Mit Biodieseleichung, Kontrollwägung des Camions oder mit Waagscheinen abladen
- Muster bei Anlieferung gemeinsam ziehen
- Lieferdokumente und Rückstellmusterbeschriftung müssen übereinstimmen
- Dokumentation jeder Anlieferung und von besonderen Vorkommnissen

LAGERUNG

- Tank-Monitoring (z.B. monatliche Wasserentnahme, Tankreinigung nach spätestens 3 Jahren)
- Regelmässige Kontrolle und Trocknung der Lüftungsfiler
- Im Schnitt 1x pro Monat ein Muster aus dem Tank analysieren lassen (Entnahme auf Ansaughöhe und Durchzugsprobe im Wechsel)
- Im Winter wird häufiger beprobt (CFPP und CP)
- Absenkung des Bestandes bei Sommer-Winter-Wechsel / Qualitätswechsel

RÜCKSTELLMUSTER-MANAGEMENT

- Nummerierung gemäss Dokumentation «FAME-Eingangsdokumentation»
- Nach Woche / Datum geordnet
- Wetter- und sonnengeschützt (Temperatur- und Feuchtigkeits-homogenität)
- Rückstellmuster sechs Monate aufbewahren

Für Detailinformationen zum Thema «Wareneingang» siehe Kapitel 2 bis 4 und zum Thema «Lagerung» Kapitel 5 bis 7 des Dokumentes «FAME-Qualitätsmanagement im Tanklager».