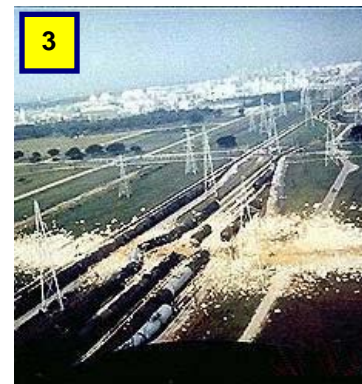


Lagring och transport av farligt gods

oktober 2010



Alla vid din anläggning arbetar för att produktionen ska ske på ett säkert sätt, men arbetet med processsäkerhet slutar inte här. Hur lagras produkter, tillsatsmedel och farligt avfall? Hur transporteras detta på ett säkert sätt till kunder eller till mottagningsanläggning för farligt avfall? Saker och ting kan fortfarande gå fel – bilderna visar några exempel:

- 1 – Ett fat med farligt avfall, som lagrades i ett magasin, förorenades med ett inkompatibelt ämne med en reaktion som följde. Fatet exploderade, flög genom taket (se pilen) och landade på magasinets tak.
- 2 – En läckande ISO-container, fylld med brandfarligt ämne, tog eld under en vägtransport.
- 3 – En reaktiv monomer lastades på en järnvägstankvagn av fel typ. Monomeren förorenades med järn från tankvagnen och startade en polymerisation, vilket gjorde att tanken exploderade.
- 4 – Dåligt förpackade, uttjanta litiumbatterier tog eld när de var på väg till en avfallsanläggning.



Vad kan du göra?

- Säkerställ att alla behållare, från små provtagningsburkar till järnvägstankvagnar och andra stora behållare är tydligt märkta, så att alla kan se vad behållaren innehåller.
- Märk avfallscontainrar i laboratorium och fabrik väl så att man kan se vad som kan och INTE KAN slängas i containern.
- Låt inte avfallsbehållare lagras onödigt länge på er anläggning.
- När du förbereder en transport, säkerställ att du förstår alla krav för säker transport av ämnet/materialet, t.ex typ av container, förpackning, märkning, transportpapper m.m.
- Inspektera containern INNAN du fyller den med farligt ämne. Kontrollera om det finns läckor.
- Skaffa dig kunskap om kraven för säker lagring i magasin eller andra lagringsytor och efterlev dem.
- Följ de procedurer som finns på din anläggning för mottagning av farligt gods, t.ex transportpapper eller märkning på containern och hur du ska hantera en skadad eller läckande container.
- Om du upptäcker en skadad container i din anläggning, rapportera detta omedelbart så att skadan kan rättas till.

Lagra och transportera farligt gods på ett säkert sätt!