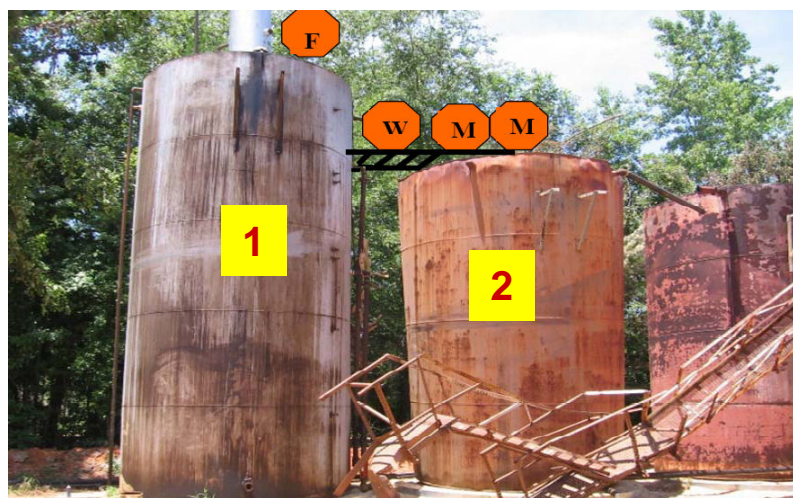


Tilladelser til varmt arbejde

September 2007



Hvad skete der?

Til venstre var en formand (F), en svejser (W), og 2 vedligeholdelsesarbejdere (M) ved at svejse på tank 1. Tilstrækkelige procedurer for varmt arbejde var ikke fulgt. Der var intet tjek af indholdet for brændbare dampe med en detektor. I stedet blev tank 1 tjekket for brandbare dampe ved at holde en svejseflamme ind i tanken - en yderst farlig metode i sig selv. Tankene blev samlet, men ikke tilstrækkeligt isoleret, og nogle brændbare dampe slap ud i svejningsområdet og blev antændt. Formanden og de to vedligeholdelsesarbejdere blev dræbt, og svejseren blev alvorlig såret. Bemærk også den improviserede "arbejdsplatform" - en stige placeret mellem tank 1 og 2 som folk arbejdede på.

Til højre blev der svejset i nærheden af en tankvogn med benzin, igen uden tilstrækkelige procedurer for varmt arbejde. Brændbare dampe blev antændt og forårsagede brand og explosion. Den ene ende af tankvognen blev fundet ved en bygning på den anden side af vejen! En person mistede livet og en anden blev alvorligt såret.

Hvad kan du gøre?

- Genkend farlige aktiviteter med varmt arbejde - svejsning, skæring, slibning, kørende gas- eller dieselmotorer eller hvilken som helst gnistskabende aktivitet som kan antænde brandfarlige dampe.
- Forstå og følg proceduren for tilladelse til varmt arbejde på din arbejdsplads.
- Sørg for at tilladelser til varmt arbejde bliver givet af tilstrækkeligt uddannet og trænet personale.
- Hvis du er i tvivl om sikkerheden i forbindelse med varmt arbejde (eller hvilken som helst arbejdssituation), stop da arbejdet omgående og meddel dine betænkeligheder til ledelsen.
- Brug en detektor til brændbare dampe som er designet til at detektere en brændbar atmosfære.

Kend og følg tilladelser til varmt arbejde!