

Brand orsakad av slang lagad med tejp!

Juli 2007



På en oljeplattform skulle operatörerna tömma metanol från en portabel kemikalietransporttank kopplad till en lagertank med en slang. När tanken lyftes av en kran för att med gravitation fylla lagertanken började metanol spruta ut från ett hål i slangen. Metanolen antändes på däck. Metanolen som sprutade ut över sidan på plattformen antändes också av det varma avgasröret från en kompressor direkt under tömningsplatsen på däck under. Branden utökades genom att transporttankens siktglas sprack när en besättningsman försökte sparka igen ventilen. Branden spreds när säkerhetsventilerna på två närliggande transporttankar öppnade.



Efter att tjugotvå 10-literssläckare, två 60 kg mobila brandsläckningsenheter och brandvattensystemet hade används var branden under kontroll. En person fick andra gradens brännskador. Efter branden hade släckts upptäcktes det att slangen som matade metanol från transporttanken till lagertanken hade spruckit och lagats med tejp innan den aktuella hanteringen började!

Vad kan du göra?

- Gör **ALDRIG** temporära eller oauktorerade reparationer på utrustning som används för farliga ämnen utan en ändringskontroll av en kvalificerad person.
- Inspektera **ALLTID** utrustning innan den används. Ser du några tecken på skador, korrosion, felaktig reparation eller annan defekt så byt ut utrustningen innan du börjar med arbetsuppgiften.
- Undvik att transportera brandfarliga produkter nära antändningskällor, som t.ex. kompressorer.

Kontrollera utrustningen innan du börjar med din arbetsuppgift!