

April 2011

Dubai Construction Update  
Imre Solt - 2007 ©



## ← Laat een klein lek...

De fotoos laten zien hoe een klein lek in een bouwput tot een verwoestende waterval leidde. Er zat maar een paar minuten tussen de twee opnamen!

Ook in onze industrie is het belangrijk om alle lekkages in leidingen en toestellen te rapporteren en te repareren. **ALLE lekkages, hoe klein ook, zijn potentieel gevaarlijk.** Als het gaat om giftige, brandbare of explosieve stoffen is het risico het grootst, maar zoals blijkt uit de fotoos, iedere lekkende stof kan

## ...niet GROOT worden! →

gevaarlijk zijn. Een kleine lekkage van een zeer giftige stof kan direct tot gevaar leiden. Een klein lek van een brandbare of minder giftige stof kan snel groter worden, zo groot dat een grote brand, explosie of gaswolk met risico voor de gezondheid ontstaat.



## Wat kun jij doen?

- Meld direct ieder lek dat je tijdens je werk tegenkomt. Lekkages worden zichtbaar door plassen, druppels, verkleurde verf, roestige isolatie en ongebruikelijke geuren. Geef opvolging om zeker te stellen dat tijdig en adequaat gerepareerd wordt.
- Stel vast wat er lekt en stel de omgeving veilig tot reparatie plaats kan vinden. Voorbeelden: opvangbakken, absorberend materiaal, waarschuwingsborden of afzetting met hekken of een drainvoorziening naar een veilige plaats. Stel ook zeker dat er geen onstekingsbronnen in de buurt zijn / kunnen komen. Vaak zijn specifieke maatregelen bij afwijkende stoffen vastgelegd in fabrieks- en noodprocedures.
- Besef dat het tijd kost om de fabriek in de goede staat te brengen zodat reparatie uitgevoerd kan worden – leidingen en toestellen moeten gelegegd worden, delen moeten wellicht uit bedrijf genomen worden en veilig gesteld worden ten opzichte van andere installaties. Blijf het lek opvolgen (vanaf een veilige plaats!) zodat direct actie genomen kan worden als de lekkage toeneemt.
- Besteed extra aandacht aan fabrieksdelen die normaal niet zichtbaar zijn, bijvoorbeeld door aangebrachte isolatie. Laat verdachte delen uitpakken.

***“Kleine” lekkages bestaan niet!***