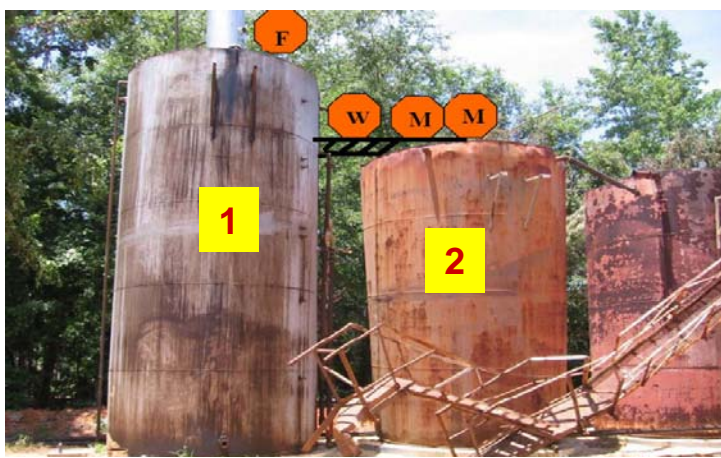


## Hegesztési előírások

September 2007



### Mi történt?

A bal oldalon: egy előmunkás (F), egy hegesztő (W), és két karbantartó (M) hegesztett az 1-es tartályon. A hegesztési előírásokat nem tartották be. Senki sem ellenőrizte gázérzékelő készülékkel, hogy az éghető gőzök miatt egy robbanás-veszélyes légkör fennáll-e. Ehelyett az 1-es tartályba bemerített, előzetesen meggyújtott hegesztőpisztollyal kontrolálták, hogy éghető gőzök jelen vannak-e – ez egy önmagában is nagyon veszélyes módszer. A tartályok egymással kapcsolatban álltak, de ez a csatlakozás nem volt lezárva, és egyes tartályokban még gyullékony gőzök voltak, amelyek a hegesztési területhez jutottak és meggyulladtak. Az előmunkás és 2 karbantartó meghalt, és a hegesztő súlyosan megsérült. Figyelemre méltó a rögtönzött “Munka-Platform” – egy létra volt az 1-es és a 2-es tartály közé elhelyezve, amin az emberek dolgoztak.

A jobb oldalon: Hegesztési munkákat végeztek egy benzint szállító tartálykocsi közelében, újból a megfelelő – nyílt láng/hő alkalmazásával járó munkálatokra vonatkozó – előírások betartása nélkül. A gyullékony folyadék meggyulladt, amely tüzet és robbanást okozott. A tartálykocsi egyik vége az utca másik oldalán levő épületig repült el! Egy személy meghalt és egy másik komoly sérüléseket szenvedett.

### Mit kell tenni?

- Figyelj fel a veszélyes, nyílt lánggal dolgozó munkákra – hegesztés, vágás, csiszolás, gáz- vagy dieselmotor működtetése, vagy más szikrával járó munkákra, amelyek egy robbanás-veszélyes légkört meggyújthatnak!
- Értsd meg és tartsd be a készülékkel kapcsolatos tüzveszélyes munkákra vonatkozó előírásokat!
- Győződj meg arról, hogy ezeket az előírásokat megfelelően kiképzett és kvalifikált személyek készítették-e!
- Ha kétségeid vannak a nyílt lánggal kapcsolatos (vagy másmilyen) munkád biztonsága felől, hagydd azonnal abba a munkát, és figyelmeztess a főnökeidet!
- Használj gyullékony gőzök számára kifejlesztett gázérzékelő készüléket!

**Ismerd meg és kövesd a nyílt lánggal/hővel kapcsolatos munkák biztonsági előírásait!**