

Denetçi Bayıldı

EPSC Öğrenme Sayfası Haziran 2022



Ne oldu:

Tank incelemesi sırasında bir denetçi kafasını tankın içine soktu ve ortamda bulunan nitrojen nedeniyle bayıldı. Boğulmaktan iş arkadaşları sayesinde kurtuldu.



Görüşler:

- Görevi netleştirin ve risk analizini dokümanete edin. Ne, nasıl yapılacak? Hangi riskler var ve hangileri ihmal edilebilir? Çalışma izninde “menholden tank muayenesi” yapılacağı belirtilmişti. Bunun için tanka giriş gerekeceği düşünülemedi.
- Denetleme öncesi tank nitrojen gazıyla temizlendi ve menhol açıldı. Operasyon kalan azotu tehlike olarak görmedi. “Girmeyin” işareti konmadı veya fiziksel olarak tank girişi yasaklanmadı. Denetçi, başını kazana sokmadan önce atmosferi test etmek için bir oksijen sensörü kullanmadı.
- Akciğerlerinizi azot gazı ile doldurmak sizi çabucak bayıltabilir ve endüstride pek çok kişinin ölümüne neden olmaktadır.
- Asla tek başınıza bir tanka girmeyin ve acil müdahale için menholde bir kişinin hazır olduğundan emin olun.
- Tanka giriş, ortamın test edilmesi de dahil olmak üzere iyi bir hazırlık gerektiren tehlikeli bir işlemdir.



Kapalı ortamdaki inert gaz ölümcül olabilir