

Depo Yangınlarının Önlenmesi

İşyerinizi yangından korumak için gerekli önlemleri alıyor musunuz?

Periyodik risk değerlendirmeleri, etkili bakım ve eğitim, kuralların uygulanması ve temizlik-düzen uygulamaları sayesinde birçok olay bütünüyle önlenmektedir.

Riskler Nelerdir?



Bu riskleri nasıl yönetebilirsiniz?

ELLEÇLEME TEÇHİZATI

Elleçleme teçhizatı ve araç yangınlarının çoğuna hidrolik sızıntıları veya elektrik arızaları sebep olmaktadır.

- İyi tasarlanmış teçhizat tedarik edin ve serviste kaliteli yedek parça kullanın.
- Motor bölmelerine ve elektrik kabinlerine yangın söndürücü teknoloji yerleştirin.
- Öngörülü ve önleyici bakım uygulayın.
- Teçhizatı şarj edilirken gözetimsiz bırakmayın.

TEHLİKELİ YÜKLER

- Tutuşma noktası, kimyasal stabilite, uygun depolama ve dökme yük risklerini dikkate alarak, tehlikeli eşyanın emniyetli depolanması, ayrı tutulması ve elleçlenmesi için mevzuat ve üretici gereklerine uygun hareket edin.
- Personelin tehlikeli eşya konusunda eğitilmiş ve yetkin olduğundan emin olun; bu, IMDG Kodunun (Denizyoluyla Taşınan Tehlikeli Yüklere İlişkin Uluslararası Kod) zorunlu şartıdır.
- Gerekli özeni (due diligence) kapsamlı biçimde uygulayın; müşterinizi tanıyın ve yükün doğru beyan edilmiş olduğundan emin olun.

- Teslim alınmayan, yanlış beyan edilen veya uzun süre depolanan eşyanın takibi ve gerekli hallerde emniyetli tahliye/tasfiye edilmesi için planlar oluşturun.

YANGIN RİSKİ VE MÜDAHALE DEĞERLENDİRMESİ

- Bir Yangın Kontrol görevlisi ve tutuşma kaynakları, yangın kaçış yolları, yangına müdahale ve acil durum müdahale süreleri dahil olmak üzere kapsamlı risk değerlendirmeleri yapmak üzere yıllık bir dış değerlendirici atamayı düşünün.
- Sigara yasağı politikası uygulayın.
- Yangın alarmı, yangın algılama ve yangın söndürme teçhizatı ile bunların yerleşimlerini, su basıncı ve akışı ile su pompalarını, elektrik tesisatlarının termografik muayenelerini ve PAT testlerini düzenli olarak teste tabi tutun ve gözden geçirin.
- Tamamlanan önleyici çalışmaları kayıt altına alın.
- Yangınları tespit etmek için termal kameralar kurun.
- Yangın kapılarının kapalı kaldığından emin olun.
- Isı üreten aydınlatmalardan (LED tercih ederek) kaçının veya koruma altına alın.

KUNDAKLAMA

ABD Ulusal Yangın ve Koruma Birliği'ne göre, depo yangınlarının yaklaşık %15'i kasıtlı olarak başlatılmaktadır.

- Sağlam güvenlik tedbirleri uygulayın (çevre çitleri, aydınlatma, kapalı devre kamera sistemi, erişim kontrolleri gibi).
- Yangınları ve insanları tespit edebilmek için termal kamera sistemi kurun.
- Alanınıza giren tüm üçüncü kişileri izleyin.
- Tüm personel ve yüklenicileri incelemeye ve taramaya tabi tutun.
- Fırsatçı saldırıları önlemek için endüstriyel çöp kutuları ve paletler gibi mevcut yangın yakıt kaynaklarını ortadan kaldırın.

TEHLİKE SİNYALLERİNE KARŞI UYANIK OLUN

- Tehlikeli yükler – üreticinin depolama talimatlarına uyun.
- Yanlış beyan edilen gönderilerin oluşturabileceği risklere karşı tetikte olun.
- Güvenlik açıklarını değerlendirin
- Tüm yapı ve teçhizatın bakımlı olduğundan emin olun.
- Temizlik ile düzeni sağlayın ve koruyun.

