

KONTROL YAKLAŞIMI3

MARUZİYET SINIRLANDIRMASININ GENEL PRENSİPLERİ

ELDİVENLİ ÇALIŞMA KABİNİNİN TASARIMI VE KULLANIMI

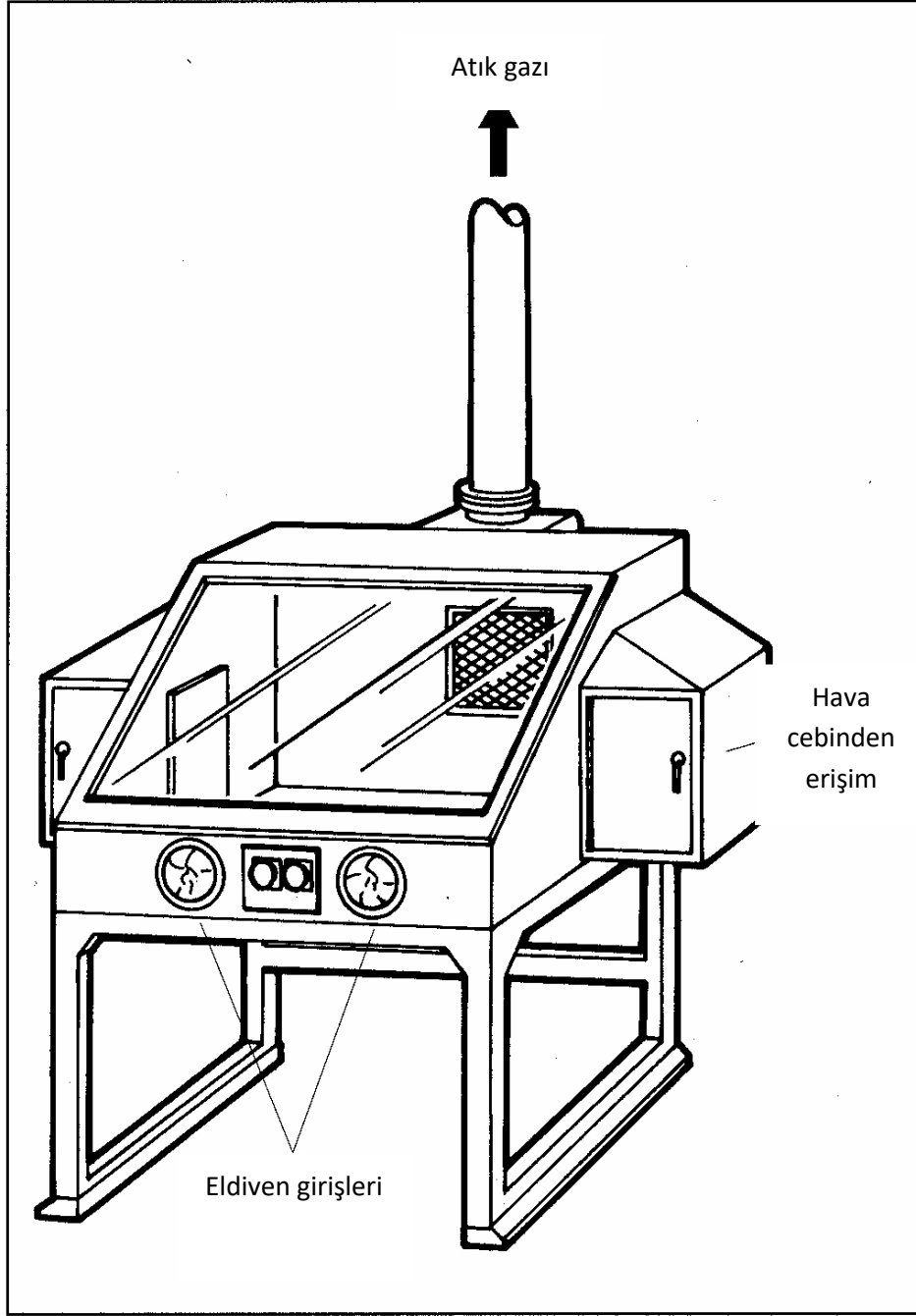
Kapsam

ILO Kimyasal Kontrol Rehberi'nin bir bölümü olan bu kontrol formu, rehber tarafından tanımlanan ve kontrol yaklaşımı-3'ü içeren bir yardım gerekliliği durumunda kullanılmalıdır. Form, eldivenli çalışma kabininin tasarımı ve kullanımına yönelik iyi uygulama önerilerinde bulunmakta olup, maruziyetin kabul edilebilir düzeylere azaltılması için takip edilmesi gereken anahtar noktaları tanımlamaktadır. Tüm anahtar noktalarının takip edilmesi önemlidir. Kontrollerinizin yanıcı ve tahriş edici maddeler için de uygun olacak şekilde yapılması gerekmektedir. Daha fazla bilgi için güvenlik bilgi formlarına bakınız. Bu kılavuz sağlığını korumanız için gerekli olan asgari ölçütleri tanımlamaktadır.

Erişim

Görevli olmayan kişileri çalışma alanından uzaklaştırın. Rüzgarın esme yönüne yakın çalışan olmadığınızdan emin olun.

Tasarım ve Donanım



- Eldivenli çalışma kabineine erişim, bir ya da daha fazla hava cebinden olmalıdır.
- Çalışma kabininin iç yüzeyi düzgün, geçirimsiz ve kolay dekontamine edilebilecek şekilde olmalıdır. Dekontaminasyonu kolaylaştırmak için sıyrılabilir plastik kaplama kullanılabilir.
- Kabinin iç kenarları yuvarlak ve kolay temizlenebilir olmalıdır.
- Çalışma kabini ile ilişkili tüm eşyaların kontrolleri kabin dışında yapılmalıdır.
- Eldivenler, kullanılan kimyasallara dirençli olmalı ve el giriş yerlerine uyumlu olmalıdır.
- Işıklandırmanın yeterli olması sağlanmalıdır (çalışma yüzeylerinde en az 250 lüks).

- Birim içerisinde ılımlı bir negatif basınç elde etmek için havalandırma uygulanmalıdır. Hava giriş sistemine uygun bir filtre yerleştirilmelidir.
- Atık havası, uygun bir gaz temizleyici ya da yüksek verimli hava filtresinden geçirilmelidir.
- Tahliye edilen havayı, kapı, pencere ve hava girişlerinden uzaktaki güvenli bir yere aktarın.

Değerlendirme, Ölçme Ve Bakım

- Tüm aletlerin iyi durumda olduğundan ve çalışma talimatlarına uygun olarak kullanıldığından emin olun. Sistemin bakımını yılda en az bir kez yapın.
- Açık olduğu durumlarda emisyon sisteminin her gün çalışıyor olduğunu kontrol edin.
- Kanal sistemlerini hasarlanma belirtileri açısından haftalık olarak göz ile kontrol edin ve gerektiği durumda onarın.
- Sisteme girmeden önce yapılması gereken işlemleri sırası ile yapın ve kaydedin (örn; arıtma ve yıkama).
- Tüm aletleri, hasarlanma belirtileri açısından haftalık olarak kontrol edin ve gerektiği durumda onarın.

Temizlik Ve Hazırlık

- İş aletlerini ve çalışma ortamını günlük olarak temizleyin.
- Çalışma alanına dökülen maddeler, toz ve buharların başlıca nedenidir. Ortama dökülmüş olan tüm maddeleri olabildiğince hızlı bir şekilde ortamdaki uzaklaştırın.
- İş yerindeki sızıntılar, kirlenme ve tozun temel nedenidir.
- Tozları, fırça veya basınçlı hava ile temizlemeyin. Nemli bir bez ya da vakum kullanın.
- Konteynir kapaklarını, kullandıktan hemen sonra kapatın.
- Konteynirleri, hasar görmeyecekleri güvenli bir ortamda depolayın.

Kişisel Koruyucu Donanım (KKD)

- Tehlike grubu S olan kimyasallar deri ve göze hasar verebileceği gibi ciltten emilim yoluyla vücudunuza girerek de size zarar verebilir. Sk100 ve Sk101 kılavuzları, maddeleri cildinizden nasıl uzak tutmanız gerektiği konusunda bilgiler içermektedir.
- Kişisel koruyucu donanımınızın seçimi konusunda malzeme güvenlik bilgi formlarına bakabilir ya da tedarikçinize danışabilirsiniz.
- Solunum koruyucu donanım (SKD) rutin işlemler sırasında kullanılmamalıdır ancak bakım ve dökülen maddelerin temizliği sırasında kullanılabilir.
- Koruyucu donanımınızı saklama sorumluluğu size aittir. Kullanmadığınız durumda temiz ve güvenli bir bölümde, temiz bir şekilde saklayınız.
- Koruyucu donanımınızı temiz tutun ve önerilen sıklıklarda, gerekli olduğu durumda yenisi ile değiştirin.

Eđitim ve Danışmanlık

- alışanlarınızı kullandıkları malzemelerin zararları konusunda bilgilendirin. Kontrol nlemlerine uymaları ve KKD kullanımı konusundaki gerekçeleri anlatın.
- Kimyasalları güvenli bir biçimde taşımaları konusunda bilgilendirin. Kontrollerin yapılıyor olduğundan ve istenmeyen bir durumla karşılaşıldığında yapılması gerekenler konusunda bilgili olduklarından emin olun.
- Çalışma ortamında bulundurduğunuz önlemlere uyulduğunu takip eden bir sisteminiz olsun.