

8 Adımda SICAK SULU BASINÇLI YIKAMA MAKİNELERİ ile Mikropları Azaltma ya da Yok Etme

1 Uygulamanızı bilin. Başlamadan önce çevrenizdeki nesnelere ve mevcut olabilecek kir ve bakteriler hakkında düşünün. Kendinize "Ortam, egzoz salınımının olduğu sıcak sulu basınçlı yıkama makinelerinin kullanımına uygun mu, çok miktarda su ile çalışmak çevreye zarar verir mi?" gibi sorular sorun. Aynı zamanda "Temizlik sürecinin sonunda hangi dezenfektanlara ihtiyacım olacak?" sorusunun cevabını arayın.

2 En iyi temizlik parametrelerini değerlendirin. Kir ve yüzey tipine bağlı olarak, en iyi su debisi ve bar seviyelerini değerlendirin: gevşek, kurumamış kirler için yüksek debi ve orta seviye bar; zorlu, dirençli ve inatçı kirler için yüksek bar seviyeleri seçebilirsiniz.

3 Doğru sıcaklık seviyesini seçin. Bakteri ve mikropları temizlerken, yüksek sıcaklıklar mikropların parçalanmasını ve yok olmasını sağlayacaktır. Genel olarak 85-100°C arası sıcaklıklar, bakteri kolonilerinde önemli ölçüde azalmayı sağlayacak olmasına karşın, yalnızca 155°C'ye yakın sıcaklıklarda mikropların tamamı yok olacaktır. Dolayısıyla dezenfeksiyon sürecini başlatmak için uygulama sıcaklığını en yüksek seviyelere çıkarın. Örneğin COVID-19, 56°C gibi bir sıcaklıkta, her 30 dakikada 10.000 ünite hızında yok olmaktadır*. Bu temizlik süresi ve gerekli sıcaklık düşünüldüğünde tek başına sıcak sulu bir makine etkili olmayacaktır. Deterjan ekleyin.

4 İş için uygun bir deterjan seçin ve yüzeyi hazırlayın. Mikroplara karşı savaşmanıza yardımcı olması için tamamlayıcı bir deterjan seçtiğinizden emin olun. Yerel ve bölgesel sağlık kuruluşları genellikle uygun malzemeler konusunda öneriler yapmaktadırlar. Zorlu atık ve kir katmanlarını parçalamak için yüzeyleri deterjan ile ıslatın.

5 Yüzeyleri sıcak su ya da buharla durulayın. Deterjanı durulayın ve yüzeyleri basınçla yıkayarak tüm kir ve atık katmanlarını tamamen uzaklaştırın. Sıcak su, temizlik verimini artırmakta ve dezenfeksiyon etkisi yaratmaktadır. Bazı makineler suyu, buharlaştırmak için 140°C'ye kadar ısıtılmakta ve bu sayede ıslak buharla basınçlı yıkama olanağı sunmaktadır. Bu işlem, yüzeylerin kısmen sterilizasyonunu sağlayabilir.

6 Dezenfektanlar Uygulayın. Sıcak su ile ve yeterli sürede uygulama yapmak genel bakteri sayısını azaltıyor olmasına karşın dezenfeksiyonu sağlamak için tek başına yeterli değildir. Temizlik işlemini bir dezenfektanla sonlandırmak gereklidir. Dezenfektanı yerel direktiflere ya da yok edilmesi gereken bakteri türüne göre seçin.

7 Doğru aksesuarları edinin. Uygun aksesuarlar, tek seferde en uygun, etkili ve verimli temizlik sağlarlar. Borular, nozullar ve deterjan bidonları kullanabilirsiniz.

8 Kurumasını bekleyin. Hijyen ve güvenlik için alanı yeni hayvan ya da insan geçişine açmadan önce yüzeyin kurumasını bekleyin.

*Çin Halk Cumhuriyeti Ulusal Sağlık Komisyonu - COVID-19 önleme ve kontrol Planı 4. sürüm

