

İYİLEŞTİRMELER YAPMAK

Tehlikeli maddelerden kaynaklanan çevresel etkilerinizi azaltmak için yapabileceğiniz dört ana şey şunlardır:

- Kullandığınız miktarı azaltmak
- Maddeleri güvenli bir şekilde saklamak
- Maddeleri güvenli bir şekilde kullanmak
- Maddeleri güvenli bir şekilde bertaraf etmek

Bu dört alanın tamamında ilerleme kayıt ettiğinizden emin olmak adına atabileceğiniz adımlar vardır. Aşağıda, başlarken kullanabileceğiniz bazı fikirler verilmiştir:

HIZLI DÜZELTMELER

Bunların tamamı, ya düşük bütçelidir, ya masrafsızdır ya da az çaba gerektirir.

Kullanımın azaltılması

- Tehlikeli maddeler içeren ürünleri neden kullandığınıza dair baştan sona bir inceleme yapın. Eğer bu maddenin kullanımı, yasal veya hijyenik nedenlerden değilse, bu maddeden daha az zararlı bir alternatif olup olmadığını araştırmalı ve personelinizin olabilecek en minimum miktarları kullanıp kullanmadığını kendinize sormalısınız.
- Havuzlarda sızıntı olup olmadığını sık sık kontrol edin ve su seviyesini izleyin. Eğer su kaçağınız varsa, büyük ihtimalle suyu temiz tutmak için gereken miktardan daha fazla kimyasal kullanacaksınız.
- Gereksiz yere yıkanan havlu ve çarşaf sayısını azaltmak, kimyasal kullanımınız üzerinde büyük bir etkiye sahip olabilir. İşte bu sorunu çözmek için bazı fikirler:
 - o Havlu ve çarşafın yeniden kullanılması için bir program oluşturabilir ve temizlik görevlilerinin bu programa uyup uymadıklarını düzenli olarak kontrol edebilirsiniz.
 - o Misafirlerinizin kaldıkları zaman içerisinde, çarşaf ve havlularını sadece dört günde bir değiştirme fikrini göz önünde bulundurun. Eğer misafirlerinizin bu durumdan şikayet etmesi hakkında endişeleriniz varsa, misafirlerinize, istedikleri zaman temiz havlu ve çarşaf değişimi talep edebileceklerinin bilgisini verebilirsiniz.
 - o Misafir odalarına gereğinden daha fazla havlu koyup koymadığınızı değerlendirin. Odada maksimum kişi sayısı iki ise, yalnızca bu sayıda havlu koyun veya konuklara daha fazla havlu isteyebileceklerini bildirin veya fazladan havluları gardırop gibi farklı bir yere koyun, böylece kat hizmetleri görevlisinin kullanılmamış olduğunu görmesi kolaydır ve bu nedenle değiştirilmesine gerek yoktur.
 - o Misafirler SPA, spor salonu veya havuzda gereğinden fazla havlu kullanılıyor mu? Eğer bu alanlarda çalışan personel varsa, kişiye havlunun verilmesi ya da tabelalarla çevresel sonuçlar hakkında hatırlatmalar yapmak mümkün olabilir.
- Personelinizi ekipmanı en verimli şekilde kullanmaları için eğiterek gereksiz deterjan kullanımını azaltın. Çamaşır ve bulaşık makinesi gibi ekipmanları, en uygun dolulukla çalıştırmayı gözden geçirin.
- Yüzme havuzu kimyasallarında kullanılan otomatik dozaj pompalarının tahliye vanası borusunun atık kimyasalları tekrar kullanım için konteynere geri döndürdüğünden ve kimyasalların zemine veya gidere boşaltılmadığından emin olun
- Kimyasalların saklandığı oda veya dolapların kapılarında, insanlara, kimyasalların bu alanda saklandığını belirten bilgilendirme tabelaları asılmalıdır.
- Kullandığınız temizlik malzemelerine, daha az toksik alternatifleri bulmak adına araştırma yapın. Örneğin, beyaz sirke etkili, ucuz ve çevre dostu bir cam ve ayna temizleyici olarak kullanılabilir.

Güvenli depolama ve kullanım

- Soğutucu içeren bütün ekipmanları düzenli olarak kontrol edin. Bu kontrollerin, yerel, ulusal ve uluslararası yönetmeliklerle ve kullandığınız modelin, üreticisinin en güncel tavsiyeleriyle uyumlu olduğundan emin olun. Ozon tabakasını incelten maddeler içeren ekipmanlar, kalifiye bir teknisyen tarafından düzenli olarak servis edilmelidir.

- Birbirleriyle tepkimeye giren kimyasalların ayrı depolanmasını sağlayın.
- Kimyasalların personeliniz tarafından erişilebilecek ve güvenli bir şekilde ele alınabilecek şekilde saklandığından emin olun. Örneğin, onları çok yükseğe veya yüksek raflara koymayın.
- Kimyasal dökülmeler için bir olay bildirim sistemi uygulayın.
- Kimyasallar için kullandığınız taşma tavalarını düzenli olarak yıpranma ve aşınmalarını kontrol edin, gerekirse yenileyin.
- Çevre dostu ve biyolojik olarak parçalanabilir olduğu iddia edilen ürünlerin, gerçekten öyle olduğundan emin olmak adına kontrol etmek için zaman harcayın. Örneğin, bazı çevre dostu markalar, fabrikalarında sürdürülebilir süreçler uygulamasalar bile, ürünlerinde bulunan kimyasallar yine de zararlıdır. Bir eko etiket ile üretiliyor olsa bile, klorun potansiyel olarak tehlikeli kimyasal olduğunu unutmayınız. Eğer bunun yüzünden yanıldıysanız, depolama, kullanma ve imha prosedürlerini buna göre güncellemeniz gerekecektir.
- Kullandığınız kimyasallara uygun, gerekli kişisel koruyucu donanıma sahip olup olmadığınızı kontrol edin. Örneğin, bir toz maskesi gazlara karşı koruma sağlamayacaktır. Klor gazı kaçağı riski içeren bir alanda kullanılacaksa koruyucu gözlükler hava geçirmez olmalıdır (boşluklar olmamalı). Entegre (kombine) filtre ve maske koruması, tüm yüz korunduğundan daha iyidir.
- Klorla kirlenebilecek alanda maske ve gözlük saklamayın; bu, bir gaz sızıntısı durumunda ulaşılmasını zorlaştırmasının yanı sıra, kullanılmadan önce kirlenerek işe yaramaz hale gelebilirler.
- Kimyasalların saklandığı her odaya sızıntı müdahale kiti alın ve bu kitlerin nasıl kullanılacağına dair talimatların personelinizin kolayca anlayabileceği bir dilde olduğundan emin olun.
- Bu aynı zamanda "güvenli bertaraf etme" kapsamındadır, ancak kullandığınız maddelere dair bütün geçerli yasa ve yönetmelikleri düzenli olarak gözden geçirmelisiniz. Bunlara uyduğunuzdan emin olun ve gerekirse değişiklikler yapın.

Güvenli bertaraf

- Gerektiği gibi bertaraf edilmemeleri durumunda, piller çevreye son derece zararlıdır ve çoğu zaman misafirler onları genel atıklara atarlar, böylece üyelerimiz sorunun boyutunun farkına varmazlar veya bunu düzeltme fırsatı bulmazlar.
- Floresan ampuller (hem kompakt hem de tüp) dikkatlice bertaraf edilmeli ve LED alternatifleriyle değiştirilmelidir.
- Boş kimyasal kapları, bertaraf etmeden önce güvenli bir şekilde saklayarak ve birbirleriyle reaksiyona giren kimyasalları birbirinden ayrı tutarak, boş kimyasal kaplarına, dolu kaplara gösterdiğiniz özenle muamele edin.
- Atık toplama tedarikçilerinin tehlikeli atıkları sürdürülebilir bir şekilde bertaraf ettiğini doğrulayın. Eğer etmiyorlarsa, başka bir tedarikçiye geçmeniz veya çalıştığınız tedarikçiye, işleyişini iyileştirmek için baskı yapmanız mümkün olabilir.

ORTA DERECEDE MALİYET VE ÇABA

- Sıvı havuz örtüsünün kullanımı fikrini gözden geçirin çünkü bu, ısı ve su kaybını azalttığı gibi, havuz için kullanılan kimyasalların tükenmesini de azaltacaktır.
- Dozaj kontrolü sağlamak adına, otomatik kimyasal dozaj sistemlerine yatırım yapın ve her ürün/kimyasal için gerekli minimum dozda kalibre edildiğini düzenli olarak kontrol edin.
- Depoladığınız bütün kimyasalların, dökülmesi durumunda ambalajın içinde bulunan hacmin tamamını içinde tutabilecek ve dökülme sonucu aşınmayacak taşma tavalarında saklandığından emin olun.
- Kullandığınız kimyasallara uygun olan kişisel koruyucu donanıma sahip olup olmadığınızı kontrol edin. Örneğin, bir toz maskesi gazlara karşı koruyucu değildir.
- Bütün tehlikeli kimyasalların, kilitlenebilir iki kapı arkasında saklandığından emin olun. Örneğin, kilitli bir odada bulunan kilitli bir dolapta.
- Kimyasal saklama odalarında, uygun ve güvenli havalandırma olduğundan emin olun. Örneğin, klor sızıntısında olduğunda, kimyasal zemine akacağı için, yer seviyesinde tahliye ihtiyacı vardır. Ayrıca, havalandırmanın insanlara zarar verebilecek bir alana açılmadığından emin olmalısınız.

- Klor ve benzeri tehlikeli kimyasalların depolandığı ve kullanıldığı alanlara, göz yıkama duşları veya kitleri yerleştirmelisiniz.

UZUN DÖNEM ÖDÜLLÜ, DAHA YÜKSEK BÜTÇELİ YATIRIMLAR

- Ekipman değişiklikleri yaparken, kimyasal kullanımını ortadan kaldıran veya azaltan en son teknolojiyi araştırdığınızdan emin olun. Buna, klima üniteleri ve buzdolapları gibi büyük ekipmanlar ve yer temizleyiciler gibi küçük aletlerde dahildir.
- Tuzlu suyun iyonizasyonu ile havuzların suyunun temizlenmesi ve dezenfeksiyonu küçük havuzlar için harika bir çözüm yoludur. Eğer mümkünse yeni yapılacak bütün havuzlar için bu değişikliği planlamalısınız.
- Herhangi bir kimyasal, yakıt veya atık depolama yapılarını, bir sızıntı veya dökülme durumunda doğal kaynaklardan yeterince uzak olacak şekilde taşımayı düşünün. Denize veya akarsuya sızan az miktarda zehirli kimyasal bile su kalitesi, bitkiler ve vahşi yaşam üzerine ciddi ve kalıcı bir etkiye sahip olabilir ve potansiyel olarak insanlara da zarar verebilir. Sağlam, yeterli havalandırmaya sahip olacak, vahşi yaşamı dışarıda tutacak ve sızıntıları ve dökülmeleri en son standartlara göre güvenli bir şekilde kontrol altına alacak yeni yapılar inşa edin.