

BİLGİ FORMU

İş güvenliğine ilişkin genel bilgiler

Genel

Bu veri sayfası, ürünlerimiz doğru kullanıldığında sağlık risklerinin nasıl ortadan kaldırılabilmesine dair bazı bilgiler sağlamayı amaçlamaktadır.

Tehlikeli maddelerin güvenli bir şekilde elleçlenmesinin ön koşulu, ürünün oluşturduğu olası tehlikelerin bilinmesidir. Ürünle ilgili bilgiler ambalaj etiketinde ve ürün güvenlik bilgi formunda (GBF) bulunabilir.

Tehlikeli Maddeler

Kimyasallar mevzuatı açısından, aşağıdaki gibi kimyasal ürünler: Kaplama ve sızdırmazlık malzemeleri, yapıştırıcılar ve benzeri ürünler gibi kullanılmaları halinde tehlikeli ve sağlığa zararlı olabilir. Bu ürünler aşağıdaki tehlikeli özellikleri ile işaretlenmiştir:



İşyerinde havada tehlikeli maddelerin bulunması güvenilir bir şekilde göz ardı edilemiyorsa, uygulama sahasının genel olarak çalışma sınır değerinin karşılanıp karşılanmadığını belirlemek için iş hijyeni ölçüm parametrelerine uygun olarak analiz yapılması gerekir.

Bilgi Formu

İş güvenliğine ilişkin genel bilgiler

Geçerlilik tarihi: 5 Eylül 2019

Kod numarası: 7510

ETKİ OLASILIKLARI

Tehlikeli maddelerin insan vücudu üzerindeki olası etkisi, büyük ölçüde fiziksel duruma ve işleme teknolojisine bağlıdır. Aşağıdaki tablo hangi işleme tekniklerinin insanlar için risk oluşturabileceğini göstermektedir.

Tehlike	sıvılar örneğin solventler, asitler, alkaliler, aminler, izosiyanatlar , epoksi reçineler	dumanlar örneğin solventler, amin ve izosiyanat buharları	Aerosoller örneğin renkli sis	Duman, örneğin kaynak dumanı	Toz, örneğin çimento, kum, tehlikeli maddelerle kirlenmiş püsküren malzemeler
Aşağıda gösterilen işleme/işleme teknolojisiyle etki mümkündür	Örneğin doldurma ve aktarma işlemleri, karıştırma işlemleri	Örneğin Boyama, haddeleme , buharda pişirme	Örneğin Fışkırtma	Örneğin kaynak, lehimleme	Örneğin Torba boşaltma, karıştırma işlemleri, patlatma
Vücuda emilim yolları	Yutma Cilt emilimi	← Solunum → ← Cilt emilimi →			Deri ve solunum yolu
Vücut üzerindeki dış etkiler	← gözler → ← cilt →				

TEKNİK KORUMA ÖNLEMLERİ

Koruyucu önlemlerin uygulanmasında yasal olarak öngörülen aşağıdaki hiyerarşi gereklidir:

Kapalı aparat → Emme
Dışarıya açık ortam → Havalandırma önlemleri → Kişisel koruyucu ekipman

Tehlikeli maddelerin salınımı güvenli bir şekilde önlenemiyorsa uygun havalandırma önlemleri alınmalıdır. Doğal havalandırmanın yeterli olmadığı durumlarda teknik havalandırma yapılması gerekmektedir. Teknik yardımların yeterli olmaması durumunda uygun kişisel koruyucu donanımlar sağlanmalı ve kullanılmalıdır.

KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMAN

1. Cilt koruması/vücut koruması

Koruyucu ekipman olası tehlikenin boyutuna bağlıdır.

- Vücut :** koruyucu giysiler gibi. Örneğin; önlükler, koruyucu elbiseler, uygun malzemelerden yapılmış koruyucu ayakkabılar, Uzun kollu gömlek
- Eller:** dayanıklı kauçuktan yapılmış uygun koruyucu eldivenler veya plastik
Örneğin; <https://wingisonline.de/handschuhdb/> adresindeki eldiven koruma veri tabanından ulaşılabilir
- Yüz:** muhtemelen kaskla birlikte koruyucu kalkanlar, Tam yüz maskesi

Cilt koruma ekipmanlarının yanı sıra temizlik ve cilt koruma ürünlerinin de doğru seçilmesi mantıklıdır.

Bilgi Formu

İş güvenliğine ilişkin genel bilgiler

Geçerlilik tarihi: 5 Eylül 2019

Kod numarası: 7510

2. Gz koruması

Tehlikeli maddelerle gözlerin temasından kaçınılmalıdır. Bu Őu Şekilde yapılabilir:

Güvenlik gözlükleri, gözlükler, koruyucu kalkan, yüz siperi

3. Solunum koruma

- **Karşı korumak için dumanlar**
 - = Gaz filtreli solunum maskesi
 - Gaz filtresi tipi A
 - Gaz filtresi sınıfı Őunlara bağlıdır: Kirletici gaz konsantrasyonu
- **Buharlara/aerosollere karşı koruma için ve parçacıklar**
 - = Kombinasyon filtreli solunum maskesi (gaz ve partikül filtresi)
 - Partikül filtre sınıfı, inert maddelere (P 1), zararlı maddelere (P 2) veya toksik ve kanserojen maddelere karşı uygulamaya bağlıdır (P 3).

Konteynerlerde ve kapalı alanlarda yalnızca izolasyon cihazları (evredeki atmosfere bakılmaksızın) kullanılmalıdır. Solunum koruyucu cihazın seçimi , kullanıcının uygunluğu dikkate alınarak çalışma koŐullarına bağlıdır . Örneğin; Ortam atmosferi, konum, çalışma süresi vb.

DEPOLAMA

Tehlikeli maddeler ilgili yönetmelik ve teknik kurallara (rneğin TRGS 510) uygun olarak, insanları ve çevreyi tehlikeye atmayacak Şekilde muhafaza edilmeli ve depolanmalıdır. Kötüye kullanımı önlemek için de önlemler alınmalıdır. Tehlikeli maddeler açıkça düzenlenmiŐ bir Şekilde muhafaza edilmeli ve depolanmalıdır. Őekli veya tanımı, içeriğinin gıdayla karıŐtırılmasına neden olabilecek kaplar, tehlikeli maddelerin depolanmasında kullanılamaz. Tehlikeli maddeler işyerinde yalnızca iÇin devamı için gerekli miktarlarda mevcut olabilir.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ

Alınan önlemlere rağmen tehlikeli maddelere maruz kalma meydana gelirse aşağıdaki ilk yardım önlemleri alınmalıdır:

Cilt teması Sonrasında: Bol su ile durulayın, gerekirse gevŐek bir bandaj uygulayın ve bir doktora baŐvurun/gidin.

Gözle teması Sonrasında: Göz kapağını iyice açarak birkaç dakika suyla yıkayın , göz doktoruna baŐvurun/gidin.

Yutma Sonrasında: tıbbi yardım alın, kusmaktan kaçının.

Soluma Sonrasında: Temiz havaya çıkın, gerekirse doktora baŐvurun/gidin.

Doktora gitmeniz gerekiyorsa, mümkünse güvenlik bilgi formunu veya ambalaj etiketini doktora gösterin.

ACİL DURUM

Acil bir durumda daha fazla bilgi, distribtrmzde mevcuttur.

Acil durum iletiŐim bilgileri:

Sika Almanya GmbH

Kornwestheimer Caddesi 107

70439 Stuttgart

Telefon 0711 / 8009-0

Bilgi Formu

İŞ güvenliğine ilişkin genel bilgiler

Geçerlilik tarihi: 5 Eylül 2019

Kod numarası: 7510

DÜZENLEMELER VE TEDARİK KAYNAKLARI

Yasal düzenlemelere ilişkin en önemli tedarik kaynaklarından ve bilgi kaynaklarından bazıları aşağıda listelenmiştir. Derleme tamamlanmamıştır ve münferit durumlarda geçerli olan özel düzenleme ve kurallara başvurma ihtiyacını ortadan kaldırmaz.

- [1] Deutscher Bundes-Verlag GmbH, PO Box 120380, Südstraße 119, 53175 Bonn
- [2] Kimya Endüstrisi Meslek Birliği, Kurfürstenanlage 62, 69115 Heidelberg Jedermann-Verlag, Mittelgewannweg 15, 69123 Heidelberg
- [3] Carl Heymanns Verlag KG, Luxemburger Straße 449, 50939 Köln, www.heymanns.com
- [4] Matbaa Winter, Lutherstrasse 59, 69120 Heidelberg
 - “Tehlikeli maddelere karşı koruma yönetmeliği” (Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği/GefStoffV/GHS/CLP) [3]
 - Tehlikeli maddeler için teknik kurallar [3]
 - Kaza önleme düzenlemeleri, BGRCI'den bilgi [2]

VÜCUT SOLUNUM KORUMASI İÇİN KAYNAKLAR

Önerilen tedarik kaynakları

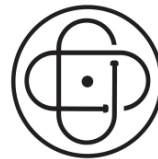
- **cilt koruması**
Örneğin. B. Chem.Fabrik Stockhausen & Co., Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld
- **Solunum koruma**
Örneğin. B. Drägerwerk AG, PO Box 1339, Moislinger Allee 53 – 55, 23558 Lübeck
- **Göz koruması**
örneğin Infield Safety GmbH, Nordstraße 10a, 42719 Solingen, www.infield-safety.de
- **Koruyucu giysi**
Örneğin. B. Drägerwerk AG, ör. B. İş kıyafetleri için uzman mağazalar
- **Eldivenler**
Örneğin. B. KCL GmbH, Rhön Endüstri Parkı, Am Kreuzacker 9, 36124 Eichenzell, www.kcl.de

YASAL UYARI

Bu talimatlar bağlayıcı olmayan açıklamalardır ve Sika Deutschland GmbH bunların doğruluğu veya eksiksizliği konusunda herhangi bir sorumluluk üstlenemez; özellikle bunlardan herhangi bir yasal talepte bulunulamaz. Sizi bilgi edinme veya yasal ve düzenleyici gerekliliklere/kanunlara uyma yükümlülüğünüzden kurtarmazlar.

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart
Almanya

Telefon: 0711/8009-0
Faks: 0711/8009-321
e-posta: info@de.sika.com
www.sika.de



tekno

ENDÜSTRİYEL KİMYASALLAR SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

AYDINLI MAH.PATLAYICI MADDELER YOLU BEYOĞLU SAN.SİT.D1 BLOK NO: 24
34953 TUZLA / İSTANBUL

TEL: 0216 397 75 34/35
e-posta : info@teknosin.com

FAX: 0216 397 39 59
web : www.teknosin.com

Bilgi Formu

İş güvenliğine ilişkin genel bilgiler

Geçerlilik tarihi: 5 Eylül 2019

Kod numarası: 7510