



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kurşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 1 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

1.MADDENİN/KARIŞIMIN ve ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1.Madde/Karışım Kimliği

Ürün Adı : Sn99Ag0.3Cu0.7 Kurşunsuz Çubuk Lehim
Ürün Türü : Karışım-Metal alaşımı
CAS No : Uygun veri yoktur.
EINECS No : Uygun veri yoktur.

1.2.Madde/Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

PCB elektronik bileşenlerin montajı ve genel elektrik–elektronik uygulamalarında kullanımı tavsiye edilir.
Lehim potası sıcaklığını 260-275 °C aralığında ayarlayarak kullanmanız tavsiye edilir.
Tavsiye edilmeyen kullanımı bilinmiyor.

1.3.Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Firmanın Adı : Yağmur Metal Elektronik İmalat San.Tic. Ltd. Şti.
Adresi : İmes Sanayi Sitesi A Blok 109 Sk. No:7 Ümraniye/İSTANBUL
Telefon : 0216 313 69 02 - 415 27 80
Faks : 0216 313 69 03
E-posta : info@soldex.com.tr
GBF Yetkili Kişi : Şükrü DERVİŞOĞLU

1.4 Acil Durum Telefon Numaraları

Firma : 0216 313 69 02 (Çalışma saatleri içinde 08:00-18:00)
Acil İlk Yardım Merkezi : 112
Ulusal Zehir Danışma Merkezi : 114
İtfaiye : 110

2.ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1 Madde/Karışımın Sınıflandırılması

Ürün Tanımlama: Karışım katı (metal alaşım)
SEA (R.G.11.12.2013 ve 28848 Sayılı) ve (EC) No 1272/2008 Yönetmeliklerine göre Sınıflandırma;
Göz Tahrişi–Kategori 2, H319
Belirli Hedef Organ Toksisitesi Tek Maruz Kalma–Kategori 3,Solunum sistemi, H335
Bu bölümde adı geçen H ifadelerinin tüm metni için 16.Bölüme bakınız.

2.2. Etiket Unsurları

Zararlılık Piktogramları



Uyarı Kelimesi

Dikkat



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kurşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 2 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

Zararlılık İfadeleri H319-Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335-Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Önlem İfadeleri

Önleme

P264-Elleçlemeden sonra su ile iyice yıkayın.

P280-Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Müdahale

P301+P351+P338 –GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P337+P313-Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Depolama

P401-Soğuk bir yerde ,kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın.

Bertaraf

P501-Yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre içeriği ve kapları bertaraf edin.

Zararlı Bileşenleri: Bilinen zararlı bir bileşeni bulunmamaktadır.

İlave Etiket Elemanları Uygun veri yoktur.

2.3 Diğer Zararlar Uygun veri yoktur.

3.BİLEŞİMİ/ İÇERİĞİ HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler

Maddenin Adı	EC No	CAS No	İçerik %	Zararlılık Sınıfı ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Diğer Bilgiler
Kalay	231-141-8	7440-31-5	99-99,5	Göz Tah.2 BHOT Tek Mrz.3	H319 H335	
Gümüş	231-131-3	7440-22-4	0,20-0,30			(EC) No 1272/2008 Yönetmeliğine göre tehlikeli olmayan madde
Bakır	231-159-6	7440-50-8	0,40-0,80			(EC) No 1272/2008 Yönetmeliğine göre tehlikeli olmayan madde

3.2 Karışımlar Tedarik edenin mevcut bilgisi dahilinde ve uygulanabilir konsantrasyonlarda, sağlığa veya çevreye zararlı olarak sınıflandırılmış ve bundan dolayı bu bölümde bildirilmesi gereken hiçbir ilave bileşenler yoktur.

4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması:

Genel öneri

Doktora danışınız. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.

Solunması halinde

Kazazedeyi açık havaya çıkartınız. Solunum durmuşsa suni solunum yapınız. Doktora danışınız.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kurşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 3 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

Cilde teması halinde

Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Doktora danışınız.

Gözle teması halinde

En az 15 dakika boyunca bol miktarda suyla tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.

Yutulması halinde

Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz. Ağız suyla çalkalayınız. Doktora danışınız.

4.2 Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

Bilinen semptomlar ve etkileri etiket üzerinde belirtilmiştir. (bak bölüm 2.2 ve /veya bölüm 11)

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Uygun veri yoktur.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürücüler

Su spreyi, alkole dayanıklı köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit kullanınız.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Kalay/kalay oksitler

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

5.4 Ek bilgi

Uygun veri yoktur.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Toz oluşmamasına dikkat ediniz. Buhar, duman veya gazını solumaktan kaçınınız. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Personeli güvenli bir bölgeye çıkarınız. Atıkları solumayınız. Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

6.3 Temizlik ve yayılmayı önlemeye dair yöntem ve malzemeler

Atıkları belli bir yerde toz yaratmadan toplayınız. Süpürünüz ve küreyiniz.

Atıkları bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Atık bertarafı için 13. bölüme bakınız.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Göz ve cilt ile temasından sakının. Toz ve aerosol oluşumundan sakının. Toz oluşan yerlerde uygun egzoz havalandırma sistemi olmalıdır. Önlemler için bakınız: bölüm 2.2.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kurşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 4 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Soğuk bir yerde saklayınız. Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız.
Havaya ve neme duyarlı. İnert gaz altında kullanılmalı ve saklanmalıdır.

7.3 Belirli son kullanımlar

Bölüm 1.2'de tanımlanan kullanım haricinde hiçbir kullanım öngörülmemiştir.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri

Bileşeni	CAS-No.	Değer	Kontrol Parametreleri	Esaslar
Kalay	7440-31-5	TWA (8 Saat)	2 mg/m ³	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında EK-1: Mesleki maruziyet sınır değerleri

8.2 Maruz kalma kontrolleri

8.2.1 Uygun mühendislik kontrolleri

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.
Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

8.2.2 Kişisel koruyucu ekipmanlar

Göz/yüz korunması

EN166 formlarına uygun, yanları korunumlu emniyet gözlükleri NIOSH (US) veya EN 166 (EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı kullanınız.

Cildin korunması

Taşırken eldiven takınız. Eldivenler kullanım öncesi kontrol edilmelidir. Bu ürün ile cilt temasını önlemek için, doğru eldiven çıkartma yöntemi (eldivenin dış yüzeyine dokunmadan)kullanınız. Kontamine olmuş eldivenler iyi laboratuvar uygulamaları ve uygunluk kurallarına paralel olarak bertaraf edilmelidir. Ellerinizi yıkayıp kurulayın.

Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/686/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.

Vücut korunması

Su geçirmez giysi, Korunma malzemelerinin türü, her iş yerine göre, tehlikeli maddenin miktarı ve konsantrasyonuna bağlı olarak belirlenmelidir.

Solunum sisteminin korunması

Rahatsız edici maruziyet için P95(US) veya P1(EU EN 143) tipi gaz maskesi kullanınız. Daha yüksek seviyeler için OV/AG/P99 (US) tipi veya ABEK P2(EU EN 143) tipi gaz maskesi filtreleri kullanınız. NIOSH (ABD) veya CEN (AB) gibi ilgili resmi standartlara göre test edilip onaylanmış solunum cihazları ve gereçler kullanınız.

8.2.3.Çevresel maruziyet kontrolleri

Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kuruşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 5 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

a) Görünüm	Fiziksel hali: Katı, çubuk	Renk: Metalik gümüşü
b) Koku	Uygun veri yoktur.	
c) Koku Eşiği	Uygun veri yoktur.	
Ç)pH	Uygun veri yoktur.	
d) Erime Noktası/Donma Noktası	Erime noktası aralığı / 217-228 °C	
e) İlk Kaynama Noktası ve Kaynama Aralığı	Uygun veri yoktur.	
f) Parlama Noktası	Uygulaması yok.	
g) Buharlaşma Hızı	Uygun veri yoktur.	
ğ) Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygun veri yoktur.	
h)Üst/Alt Alevlenirlik veya Patlayıcı Limitleri	Uygun veri yoktur.	
ı) Buhar Basıncı	Uygun veri yoktur.	
i) Buhar Yoğunluğu	Uygun veri yoktur.	
j) Bağlı Yoğunluk	7,34 g/cm ³	
k) Çözünürlük	Uygun veri yoktur.	
l) Dağılım Katsayısı: n-oktanol/su	Uygun veri yoktur.	
m) Alev Alma Sıcaklığı	Uygun veri yoktur.	
n)Bozunma Sıcaklığı	Uygun veri yoktur.	
o)Akışkanlık	Uygun veri yoktur.	
ö)Patlayıcı Özellikler	Uygun veri yoktur.	
p)Oksitleyici Özellikler	Uygun veri yoktur.	
9.2. Diğer Bilgiler	Uygun veri yoktur.	

10.KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Uygun veri yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Uygun veri yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Uygun veri yoktur.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli oksitleyici maddeler, Sülfür bileşikleri, Kuvvetli bazlar, Halojenler, Asitlerle beraber saklamayınız.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Diğer bozunma ürünleri-Uygun veri yoktur.

Yangın sırasında bakınız: Bölüm 5



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kurşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 6 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1.Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Uygun veri yoktur.

Cilt aşınması/tahrişi

Uygun veri yoktur.

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Uygun veri yoktur.

Solunum veya deri hassasiyeti

Uygun veri yoktur.

Eşey hücre mutajenitesi

Uygun veri yoktur.

Kanserojenite

Kanserojenite-Sıçan-İmplant

Tümörijenik:RTECS kriterlerine göre tümörijenik olması muhtemel madde. Tümörijenik: Uygulama yerindeki tümörler.

Kanserojenite-Fare-İmplant

Tümörijenik:RTECS kriterlerine göre tümörijenik olması muhtemel madde. Tümörijenik: Uygulama yerindeki tümörler.

IARC: %0.1 ya da daha büyük oranda bulunan bu ürünün hiçbir içeriği IARC tarafından muhtemel olası veya onaylanmış kanserojen olarak tanımlanmamıştır.

Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu

Uygun veri yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-Tek maruz kalma

Solunması halinde-Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-Tekrarlı maruz kalma

Uygun veri yoktur.

Aspirasyon toksisitesi

Uygun veri yoktur.

Ek Bilgi

RTECS: XP7320000

Bildiğimiz kadarıyla kimyasal, fiziksel ve toksikolojik özellikler tamamen incelenmemiştir.

12.EKOLOJİK BİLGİLER

12.1.Toksisite

Uygun veri yoktur.

12.2.Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur.

12.3.Biyobirikim potansiyeli

Uygun veri yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kurşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 7 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT/vPvB değerlendirmesi; kimyasal güvenlik değerlendirmesi gerekmediği/uygulanmadığı için bulunmamaktadır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Uygun veri yoktur.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürün
Artıkları ve tekrar kazanımı mümkün olmayan çözeltileri, bir atık firmasına vermeyi teklif ediniz. Malzemeyi yanıcı bir çözücü ile çözdürünüz veya böyle bir çözücü ile karıştırarak son brülör ve yıkayıcı ile teçhiz edilmiş bir kimyasal yakma fırınında yakınız.

Kontamine ambalaj

Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14.1. UN numarası

ADR/RID ,IMDG,IATA Bilgi bulunmamaktadır.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

ADR/RID ,IMDG,IATA Tehlikeli mal değildir.

14.3. Taşımacılık Zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID ,IMDG,IATA Bilgi bulunmamaktadır.

14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID ,IMDG,IATA Bilgi bulunmamaktadır.

14.5. Çevresel zararlar

ADR/RID: hayır IMDG Deniz kirleticisi: hayır IATA: hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Bilgi bulunmamaktadır.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Bilgi bulunmamaktadır.

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1. Yasal Bilgiler

13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Mükerrer sayılı 'Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik 'çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn99Ag0.3Cu0.7
Kurşunsuz Çubuk Lehim

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 27.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 30
Sayfa No : 8 / 8

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

15.2.Diğer mevzuatlar

28733/12.08.2013-Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik.
27092/26.12.2008-Kimyasalların Envanteri ve Kontrolü Hakkında Yönetmelik (KEK)
28848/11.12.2013-Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması hak. Yönetmelik(SEA)
28867/30.12.2013-Büyük endüstriyel kazaların önlenmesi ve etkilerinin azaltılması hakkında yönetmelik
28801/24.10.2013-Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Taşınması hakkında yönetmelik(ADR)
29284/03.03.2015-Tehlikeli Maddelerin Deniz Yoluyla Taşınması hakkında yönetmelik (IMDG)
(EC) No 1272/2008-Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama yönetmeliği (CLP)

16.DİĞER BİLGİLER

Güncelleme

Bu GBF 13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı GBF yönetmeliğine göre düzenlenerek ikinci kez hazırlanmıştır.

Kısaltmalar

Ec No: Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
Cas No: Kimyasal Maddelerin Servis Kayıt Numarası
TWA: 8 saatlik belirlenen referans süre için ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı ortalama
IARC: Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı
RTECS: Kimyasal Maddelerin Toksik Etkilerinin Kaydı
NIOSH: Milli Mesleki Güvenlik ve Sağlık Enstitüsü
EN 166: Göz korumayla ilgili Avrupa Standardı
ADR: Zararlı yükün Karayolu ile Uluslararası taşımacılığına ilişkin düzenleme
RID: Zararlı yükün Demiryolu ile Uluslararası taşımacılığına ilişkin düzenleme
IATA: Uluslararası Hava taşımacılığı birliği zararlı yük mevzuatı

Zararlılık İfadeleri (SEA)

2.ve 3.Bölgümlere dayalı H ifadelerinin tam metinleri;
H319-Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335-Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu güvenlik bilgi formu karışımı oluşturan maddelerin güvenlik bilgi formlarında verilen bilgiler baz alınarak SEA yönetmeliği uyarınca hesaplama metodu ve ilgili test verileri baz alınarak hazırlanmıştır.

Ek Bilgi

Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.

Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar) için kullanıldığında geçerlidir.

Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır. Böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiye danışmadan diğer uygulama(lar) için kullanmayın.

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısının

Adı-Soyadı : Şükrü DERVİŞOĞLU
İletişim Bilgileri : info@soldex.com.tr – Tel:0216 313 69 02 Faks:0216 313 69 03
Yeterlilik Belge Numarası : TÜV/01.222.09
Yeterlilik Belge Tarihi :18/03/2020