



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 1 / 10

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 :Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

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.

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 (metal alaşımı)

SEA (R.G.11.12.2013 ve 28848 Sayılı) ve (EC) No 1272/2008 CLP Yönetmeliklerine göre Sınıflandırma;

Göz Tahrişi-Kategori 2, H319

Belirli Hedef Organ Toksisitesi Tek Maruz Kalma-Kategori 3,Solunum sistemi, H335

Akut toksisite-Kategori 4, Oral, H302

Kanserojenite -Kategori 2, H351

Üreme sistemi toksisitesi-Kategori 1A, H360Df

Belirli Hedef Organ toksisitesi Tekrarlı Maruz Kalma-Kategori 2,H373

Akut sucul toksisite-Kategori 1, H400

Kronik sucul toksisite-Kategori 1, H410

Bu bölümde adı geçen H ifadelerinin tüm metni için 16.Bölüme bakınız.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 2 / 10

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.

2.2 Etiket Unsurları

Zararlılık Piktogramları



Uyarı Kelimesi

Tehlike

Zararlılık İfadeleri

H302-Yutulması halinde zararlıdır.

H319-Ciddi göz tahrişine yol açar.

H332-Solunması halinde zararlıdır.

H335-Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H351-Kansere yol açma şüphesi var.

H360Df-Doğmamış çocukta hasara yol açabilir veya üremeye zarar verebilir.

H361f-Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.

H373-Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

H400-Sucul ortamda çok toksiktir.

H410-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.

Önlem İfadeleri

Tedbir

P201-Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.

P261-Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P273-Çevreye verilmesinden kaçının.

Müdahale

P304+P340+P312-SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

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

P308+P313-Maruz kalınma veya etkileşme halinde ise: Tıbbi yardım /bakım alın.

P391-Döküntüleri toplayın.

Depolama

P402+P404-Kuru alanda depolayınız. Kapalı bir kapta 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.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 3 / 10

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.

3.BİLEŞİM İÇERİĞİ HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler

Maddenin Adı	EC No	CAS No	İçerik %	Zararlılık Sınıfı ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Diğer Bilgiler
Kurşun	231-100-4	7439-92-1	24,5-25,5	Akut tok.4 (Oral) Akut tok.4(solunum) Kans.2 Ürm.Sis.Tok.1A BHOT Tekrar. Mrz.2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H332 H351 H360Df H373 H400 H410	Konsantrasyon sınırları: >=2,5% :Ürm.Sis.Tok.2,H361f >=0,5% :BHOT Tekrar.Mrz.2,H373 M-Faktörü-Sucul Akut:10
Kalay	231-141-8	7440-31-5	74,5-75,5	Göz Tah.2 BHOT Tek. Mrz.3	H319 H335	

Bu bölümde adı geçen H ifadelerinin tüm metni için 16.Bölüme bakınız.

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.

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

KİŞİYİ KUSTURMAYA ÇALIŞMAYIN. 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 bölüm11)

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Uygun veri yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 4 / 10

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.

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

Kurşun-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

Eğer güvenlik tehlikesi yoksa daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye atılması önlenmelidir.

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.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Soğuk bir yerde saklayınız. Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Alman saklama sınıfı(TRGS 510):Yanıcı olmayan, akut zehirlilik kategorisi 3 /zehirli tehlikeli bileşikler veya kronik etkilere neden olan bileşikler.

7.3 Belirli son kullanımlar

Bölüm 1.2'de tanımlanan kullanım haricinde hiçbir kullanım öngörülmemiştir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 5 / 10

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.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma alanı kontrol parametreleri ile bileşenler

Bileşeni	CAS-No.	Değer	Kontrol Parametreleri	Esaslar
Kurşun	7439-92-1	TWA (8 Saat)	0,15 mg/m ³	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında EK-1: Mesleki maruziyet sınır değerleri
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

Biyolojik maruz kalma limitleri

Bileşeni	CAS-No.	Parametreler	Değer	Biyolojik numune	Esaslar
Kurşun	7439-92-1		70µg Pb/100 ml	Kan	Türkiye. Biyolojik sınır değerler ve sağlık gözetimi önlemleri

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

Vücut korunması

Kimyasallara karşı koruyucu komple tulum, Korunma malzemelerinin türü, her iş yerine göre, tehlikeli maddenin miktarı ve konsantrasyonuna bağlı olarak belirlenmelidir.

Solunum sisteminin korunması

Yapılan risk değerlendirmesinde hava arıtmalı solunum cihazlarının kullanılmasının uygun olacağı tespit edildiği takdirde teknik kontroller için yedekli N100 tipi (ABD) veya P3 (EN 143) tipi solunum kartuşları bulunan ve yüzü tam kapatan partikül tutucu solunum cihazları kullanınız. Korunma için tek yolun solunum cihazı olması durumunda yüzü tam kapatan hava maskeleri kullanınız. NIOSH (ABD) veya CEN (AB) gibi ilgili resmi standartlara göre tespit edilip onaylanmış solunum cihazları ve gereçler kullanınız.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 6 / 10

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.

8.2.3.Çevresel maruziyet kontrolleri

Eğer güvenlik tehlikesi yoksa daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye atılması önlenmelidir.

9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

a) Görünüm	Fiziksel hali: Katı	Renk: Metalik gümüşümsü
b) Koku	Uygun veri yoktur.	
c) Koku Eşiği	Uygun veri yoktur.	
Ç)pH	Uygun veri yoktur.	
d) Erime Noktası/Donma Noktası	Erime noktası aralığı / 183-192 °C	
e) İlk Kaynama Noktası ve Kaynama Aralığı	Uygun veri yoktur.	
f) Parlama Noktası	Uygulaması yok.	
g) Buharlaştırma Hızı	Uygun veri yoktur.	
ğ) Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygun veri yoktur.	
h)Üst/Alt Alevlenirlik veya Patlayıcı Limitleri	Uygun veri yoktur.	
i) Buhar Basıncı	Uygun veri yoktur.	
i) Buhar Yoğunluğu	Uygun veri yoktur.	
j) Bağıl Yoğunluk	8,00 g/cm ³ 'nin 25 °C	
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 bileşikler, Kuvvetli bazlar, Halojenler, Asitlerle beraber saklamayınız.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 7 / 10

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.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Diğer bozunma ürünleri-Uygun veri yoktur.

Yangın sırasında bakınız: Bölüm 5

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

Sıçan

Sitogenetik analiz

Kanserojenite

Hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda kanserojenlikle ilgili sınırlı kanıt

IARC: 2B-Grup 2B: İnsanlar için olası kanserojen (Pb-Kurşun).

IARC: %0,1 ya da daha büyük oranlarda bulunan bu ürünün hiçbir içeriği IARC tarafından muhtemel olası veya onaylanmış kanserojen olarak tanımlanmamıştır (Sn-Kalay).

Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu

İnsanlar için şüpheli üreme zehiri

Üreme sistemi toksisitesi-Sıçan-Solunması halinde

Yenidoğan üzerindeki etkileri: Biyokimyasal ve metabolik.

Üreme sistemi toksisitesi-Sıçan-Oral

Yenidoğan üzerindeki etkileri: Davranışla ilgili.

Üreme sistemi toksisitesi-Fare-Oral

Doğurganlık üzerindeki etkileri: Dişi doğurganlık endeksi(örn. Sperm pozitif dişi başına gebe dişi sayısı; çiftleşen dişi sayısı başına gebe dişi sayısı).Doğurganlık üzerindeki etkileri: Aşılama öncesi ölüm oranı(örn. Dişi başına aşılama sayısında düşüş: corpora lutea başına toplam aşılama sayısı).

Gelişimsel Zehirlilik-Sıçan-Solunması halinde

Embriyo veya cenin üzerinde etkileri: Cenin zehirlenmesi(ölüm hariç, örn. Cüce cenin).Spesifik gelişim anormallikleri: Kan ve lenf sistemi (dalak ve ilik dahil).

Gelişimsel Zehirlilik-Sıçan-Oral

Spesifik gelişim anormallikleri: Kan ve lenf sistemi (dalak ve ilik dahil).

Yeni doğan üzerinde etkileri: Büyüme istatistikleri(örn. Kilo almada düşüş).



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 8 / 10

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.

Gelişimsel Zehirlilik-Sıçan-Oral

Embriyo veya cenin üzerinde etkileri: Cenin zehirlenmesi(ölüm hariç, örn.Cüce cenin).

Embriyo veya cenin üzerinde etkileri: Cenin ölümü.

Gelişimsel Zehirlilik-Fare-Oral

Embriyo veya cenin üzerinde etkileri: Cenin zehirlenmesi(ölüm hariç, örn.Cüce cenin).

Embriyo veya cenin üzerinde etkileri: Cenin ölümü.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-Tek maruz kalma

Solunması halinde-Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-Tekrarlı maruz kalma

Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Aspirasyon toksisitesi

Uygun veri yoktur.

Ek Bilgi

RTECS: XP7525000

Anemi.

12.EKOLOJİK BİLGİLER

12.1.Toksisite

Akut toksisite

Balıklar üzerinde toksisite

Ölümlülük LOEC-Oncochynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)-1,19mg/l - 96 h

LC50-Micropterus dolomieu-2,2 mg/l - 96 h

Ölümlülük NOEC-Salvelinus fontinalis-1,7 mg/l - 10 d

Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite

Ölümlülük LOEC-Daphnia(su piresi)-0,17 mg/l - 24 h

Su yosunları(algler) üzerinde toksisite

Ölümlülük NOEC- Daphnia(su piresi)-0,099 mg/l - 24 h

Ölümlülük EC50-Skeletonema costatum-7,94 mg/l - 10 d

12.2.Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur.

12.3.Biyobirikim potansiyeli

Uygun veri yoktur.

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.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 9 / 10

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.

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 teşhiz edilmiş bir kimyasal yakma fırınında yakınız.

Kontamine ambalaj

Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz.

14.TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14.1. UN numarası

ADR/RID: Uygun veri yoktur.

IMDG: Uygun veri yoktur.

IATA: Uygun veri yoktur.

14.2.Uygun UN taşımacılık adı

ADR/RID, IMDG, IATA

Uygun veri yoktur.

14.3.Taşımacılık Zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID, IMDG, IATA

Uygun veri yoktur.

14.4.Ambalajlama grubu

ADR/RID, IMDG, IATA

Uygun veri yoktur.

14.5.Çevresel zararlar

ADR/RID, IMDG, IATA

Uygun veri yoktur.

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.

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)



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Sn75Pb25 Çubuk Lehim Vacusol

Hazırlanma Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi: 25.03.2020
Güncelleme Sayısı: 3
GBF No: 26
Sayfa 10 / 10

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.

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

CLP: Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama Tüzüğü (Tüzük (AB) No:1272/2008)

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

LC50: Deneklerin yarısını öldürücü konsantrasyonun kısa yazımıdır.

Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu güvenlik bilgi formu karışımı oluşturan maddelerin GBF verilen bilgiler baz alınarak SEA yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

Zararlılık İfadeleri (SEA)

2.ve 3.Böümlere dayalı H ifadelerinin tam metinleri;

H302-Yutulması halinde zararlıdır.

H319-Ciddi göz tahrişine yol açar.

H332-Solunması halinde zararlıdır.

H335-Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H351-Kansere yol açma şüphesi var.

H360Df-Doğmamış çocukta hasara yol açabilir veya üremeye zarar verebilir.

H361f-Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.

H373-Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

H400-Sucul ortamda çok toksiktir.

H410-Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.

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