

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

**Güvenlik Bilgi Formu**

Telif hakkı, 2024 3M Tüm hakları saklıdır. 3M ürünlerini uygun bir şekilde kullanmak amacıyla bu bilgilerin kopyalanması ve / veya indirilmesi, aşağıdaki şartlarda izin verilir: (1) 3M'den, önceden yazılı bir anlaşma alınmadığı sürece, bilgiler hiçbir şekilde değiştirilmeden kopyalanabilir ve (2) üzerinden kazanç sağlamak amacı ile ne kopyası ne de orijinali satılamaz ya da dağıtılmaz.

Bu ürün REACH altında katı olarak tanımlandığından Regülasyon (EC) No. 1907/2006 Article 31'e göre Güvenlik Bilgi Formu gerekmemektedir. SDS'in gerekli olmadığı durumlarda, belge REACH altında madde ve karışımlara ait SDS'lerde gerekli tüm bilgileri içermemektedir.

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

BÖLÜM1:Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1.Ürün tanımlayıcısı**

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Ürün Kimlik Numaraları

70-0063-8828-7	70-0063-8830-3	70-0063-8831-1	70-0063-9090-3	70-0063-9091-1
70-0063-9094-5	XT-0615-9104-3			
7000001315	7000049101	7000001314	7000049133	7000049135
7000049132	7000049132			

1.2. Maddenin ya da karışımın kullanımları ve kullanımları**tanımlanan kullanımlar**

Endüstriyel kullanım

1.3 Güvenlik bilgi formunun tedarikçisine ait bilgiler

ADRES: 3M Türkiye, Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok. No:7/3F 27-51 Nidakule Ataşehir Güney, 34746
Ataşehir/İstanbul
Telefon: (90) 216 538 07 77

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

E-posta trtox@mmm.com
Website: www.3m.com.tr

1.4. Acil durum telefon numarası

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması**

SEA Yönetmeliği No: 28848

Bu ürünün sağlık ve çevresel sınıflandırması, test verilerinin mevcut olduğu veya fiziksel formun sınıflandırmayı etkilediği durumlar hariç, hesaplama metodu ile elde edilmiştir. Test verilerine veya fiziksel forma dayalı sınıflandırmalar aşağıda belirtilmiştir.

SINIFLANDIRMA:

Bu malzeme, (EC) No. 1272/2008 regulasyonun değişen maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlandırılması, etiketlendirilmesine göre sınıflandırıldığında tehlikeli olarak sınıflandırılmamaktadır.

2.2. Etiket elemanları

SEA Yönetmeliği No: 28848

Uygulanamaz

2.3. Diğer zararlar

3M'in kurşun folyo bantları ile dermal temas, kurşun maruziyeti ile sonuçlanabilir. Bu malzemeyi kullanırken GBF Bölüm 8'deki tedbirleri gözetin.

BÖLÜM 3 :Bileşimi/İçeriği Hakkında Bilgi**3.1. Maddeler**

Uygulanamaz

3.2. Karışımlar

Bileşen	Tanımlayıcı(lar)	%	1272/2008 [CLP] Yönetmeliğine (EC) göre sınıflandırma
Kurşun	(CAS-No.) 7439-92-1 (EC-No.) 231-100-4	85 - 95	Üreme 1A, H360FD Laktasyon, H362 Sudaki Akut 1, H400,M=10 Sucul Kronik 1, H410,M=100 STOT SE 2, H371 STOT RE 2, H373
NATUREL KAUCUK	(CAS-No.) 9006-04-6 (EC-No.) 232-689-0	1 - 5	Sol.Has.1, H334 Cilt Hass. 1, H317

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

KALAY	(CAS-No.) 7440-31-5 (EC-No.) 231-141-8	< 2	Sendika işyeri maruziyet limiti olan madde
KATI REÇİNE	(CAS-No.) 8050-09-7 (EC-No.) 232-475-7	< 2	Cilt Hass. 1B, H317
Çinko	(CAS-No.) 7440-66-6 (EC-No.) 231-175-3	< 2	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Çinko Oksit	(CAS-No.) 1314-13-2 (EC-No.) 215-222-5	< 0,5	Sudaki Akut 1, H400,M=1 Sukul Kronik 1, H410,M=1

H ibarelerinin tam metni için 16. Bölüme bakınız.

Spesifik Konsantrasyon Limitleri

Bileşen	Tanımlayıcı(lar)	Spesifik Konsantrasyon Limitleri
Kurşun	(CAS-No.) 7439-92-1 (EC-No.) 231-100-4	(C >= 0.03%) Üreme 1A, H360D

Mesleki malzeme maruziyet limitleri ya da PBT veya vPvB statüler bilgisi için GBF 'nin 8 ve 12. numaralı bölümlerine bakınız.

BÖLÜM 4 :İlk Yardım Önlemleri**4.1. İlk yardım önlemleri açıklaması****Solunma:**

Kişiyi temiz havaya çıkarın. Eğer kendinizi kötü hissederseniz tıbbi yardım alınız.

Cilt ile Teması:

Derhal su ve sabunla yıkayınız. Bulaşan giysilerinizi çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın. Belirtiler/semptomlar gelişirse, tıbbi yardım alın.

Göz Teması:

Bol miktarda su ile yıkayın. Eğer kolay çıkarılabiliyorsa kontakt lenslerinizi çıkarın.Yıkamaya devam edin. Eğer belirtiler/semptomlar görülürse ,doktora başvurun.

Yutulması halinde:

Ağız yıkayın. Eğer kötü hissederseniz, tıbbi yardım alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen (kronik) önemli belirtiler ve etkiler

Kritik semptom veya etki yok. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi için Bölüm 11.1'e bakınız.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Uygulanamaz.

BÖLÜM 5: Yangınla Mücadele Önlemleri**5.1. Yangın Söndürücüler**

Malzeme yanıcı değildir. Yangınla savaşma için uygun yangınla savaşma aracı kullanın.

5.2. Karışım veya maddeden kaynaklanan özel zararlar

Hiçbiri ürünün yapısından kaynaklanmaz.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiyeciler için özel koruyucu faaliyet öngörülmemektedir.

BÖLÜM 6: Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemler**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Alanı boşaltın. Fiziksel ve sağlık ile ilgili tehlikeler, solunum koruma, havalandırma ve kişisel koryucu ekipmanlar ile ilgili bilgi için GBF'nin ilgili bölümüne bakın.

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının.

6.3. Temizleme ve muhafaza etme Malzemeleri ve Yöntemleri

Dökülen maddenin mümkün olduğu kadarını toplayiniz. Tasıma için uygun olduğu onaylanmış kapalı kaba koyunuz. Kalıntıyı temizleyiniz. Kabi kapatınız. Toplanan maddeyi mümkün olduğunca yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olarak bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere referans

Daha fazla bilgi için Bölüm 8 ve Bölüm 13'e başvurun.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler**

Yalnızca endüstriyel/mesleki kullanım içindir. Tüketici satışına ya da kullanımına uygun değildir. Bütün güvenlik tedbirlerini okuyup anlamadan elleçlemeyin. Tozu/dumanı/gazı/sisi/buharları/spreyini solumayın. Gözlerin içine, deri ya da giysilerinizin temasından sakının. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Elleçlemeden sonra ... ile iyice yıkayın. Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın. Çevreye verilmesinden kaçının. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Oksitleyici maddelerden sakının. (Örneğin:Klorin, kromik asit vb.) Önerilen kişisel koruyucu ekipmanlarını (eldivenler, solunum cihazları vb.....) kullanın. Temas halinde, cilt yüzeyindeki kurşunları gidermek için özel olarak formüle edilmiş bir sabunla ellerinizi yıkayın

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Oksidasyon araçlarından uzakta tutunuz.

7.3. Belirli son kullanımlar

Elleçleme ve depolama bilgileri için Bölüm 7.1 ve 7.2 'ye bakın. Maruziyet kontrolleri ve kişisel korunma bilgileri için Bölüm 8 'e bakın.

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Mesleki maruziyet limitleri**

Eğer bir bileşen bölüm 3'te açıklanmış, ancak aşağıdaki tabloda yer almıyorsa, bileşen için mesleki maruziyet limiti bulunmamaktadır.

Bileşen	C.A.S. No.	Aktif madde	Limit tipi	Ek Açıklamalar
CAS NO M~PB~I	7439-92-1	Türkiye OELS	TWA(8 saat):0.15 mg/m ³	
KALAY	7440-31-5	Türkiye OELS	TWA(as Sn)(8 saat):2 mg/m ³	

Türkiye OELS : Türkiye. OELS, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik, Ek I, Gösterge Niteliğindeki Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri

TWA: Zaman-Ağırlıklı-Ortalama
STEL: Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı
CEIL: Azami değer

8.2. Maruz kontrolleri**8.2.1. Mühendislik kontrolleri**

İlgili maruziyeti kontrol etmek ve/veya toz/duman/sis/buhar/sprey maruziyet limitlerini sınır değerinin altında tutmak için genel seyreltme havalandırması ve/veya ortam havalandırma çıkışı kullanın.

8.2.2. Kişisel koruyucu ekipmanlar (KKE)**Göz/yüz koruma**

Maruziyet değerlendirme sonuçlarına göre teması önlemek için koruyucu gözlük / maske kullanın. Aşağıdaki göz / yüz koruması (ler) tavsiye edilir:

Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri

Cilt/EL koruması

Maruziyet değerlendirme sonuçlarına göre ciltle teması önlemek için ilgili yerel standartlara göre onaylı eldiven ve / veya koruyucu giysi seçin ve kullanın. Seçim gibi maruz kalma seviyeleri, madde veya karışımın, sıklığı ve süresi konsantrasyonu, sıcaklık aşırı gibi fiziksel sorunlar ve diğer kullanım koşulları gibi faktörlere dayanarak seçim yapılmalıdır. Sizin için uygun eldiven ve / veya koruyucu giysi seçimi için koruyucu giysi üreticisi danışın. Belirtilen malzemelerden yapılmış eldivenler tavsiye edilmektedir: Nitril Kauçuk

Solunum koruma

Maske gerekliliğinde maruz kalma değerlendirmeleri karar vermek için gerekebilir. Eğer maske gerekiyorsa, tüm yüz maskeli olanları kullanın. Maruz kalma değerlendirmelerine göre, solunumla maruz kalmayı azaltmak için aşağıdaki maske çeşitlerini kullanabilirsiniz:

Organik buharlar ve partiküller için uygun hava temizleyici yarım yüz veya tam yüz maskesi.

Spesifik uygulamalarla ilgili uygunluk soruları için, maske üreticisine başvurun.

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri ile ilgili bilgiler**

Fiziksel durum	Katı
Spesifik Fiziksel Form:	Bant
Renk	Gümüş
Koku	zayıf lastik
Koku eşiği	Uygulanamaz
Erime noktası / donma noktası	Mevcut Veri yok
Kaynama noktası/kaynama aralığı	Uygulanamaz
Alevlenirlik	Uygulanamaz
Alevlenme Limitleri(LEL)	Uygulanamaz
Alevlenme Limitleri(uel)	Uygulanamaz
Tutuşma noktası	Parlama noktası yok
Otoignisyon sıcaklığı	Uygulanamaz
Bozunma sıcaklığı	Uygulanamaz
Ph	madde / karışım çözünmez (suda)
Kinematik viskozite	Uygulanamaz
Su çözünürlüğü	Uygulanamaz
Çözünürlük-su harici-	Uygulanamaz
Partisyon katsayısı: n-oktanol/su	Uygulanamaz
Buhar basıncı	Uygulanamaz
Bağıl yoğunluk	Uygulanamaz
Bağıl Buhar Yoğunluğu	Uygulanamaz
Partikül Özellikleri	Uygulanamaz

9.2. Diğer bilgiler**9.2.2 Diğer güvenlik özellikleri**

AB Uçucu Organik Bileşikler	Mevcut Veri yok
Buharlaşma hızı	Uygulanamaz
Moleküler ağırlık	Uygulanamaz
Yüzde uçucu	Uygulanamaz

BÖLÜM 10: Kararlılık ve Tepkime**10.1 Tepkime**

Bu malzeme, belirli ajanlar ile belirli şartlar altında reaktif olabilir. Bölümde ilgili başlığa bakın.

10.2 Kimyasal kararlılık

Stabil.

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

10.4 Kacınılması gereken durumlar

Bilinmiyor.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli oksitleyici ajanlar

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

<u>Madde</u>	<u>Şart</u>
Karbon monooksit	Belirlenmemiş
Karbon dioksit	Belirlenmemiş
Kurşun Oksitleri	Belirlenmemiş

BÖLÜM 11:Toksikolojik Bilgiler

Aşağıdaki bilgiler, belirli içerik sınıflandırmaları yetkili bir makam tarafından zorunlu kılınmışsa, 2. bölümdeki AB malzeme sınıflandırması ve/veya 3. bölümdeki içerik sınıflandırmaları ile uyumlayabilir. Ek olarak, 11. bölümde sunulan ifadeler ve bilgiler, dahili zararlılık değerlendirmelerinden elde edilen UN GHS hesaplama kuralları ve sınıflandırmalarına dayanmaktadır.

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi**Maruziyet Belirtileri ve Semptomlar**

komponentlerdeki ve/ veya test verisine dayalı veri, bu malzemede belirtilen sağlık problemlerine neden olabilir:

Soluma:

Allerjik Solunum Reaksiyonu: solunum güçlüğü, hirilti, göğüs darlığı ve solunum yetmezliği gibi belirtiler/semptomlar olabilir. Sağlık üzerinde ilave etkilere neden olabilir (aşağıya bakın).

Cilt ile Teması:

Cilt ile teması halinde zararlı olabilir. Allerjik Deri Reaksiyonu: kızarıklık, sislik, döküntü ve kasinti belirtiler/semptomlar olabilir.

Göz Teması:

Mekanik göz irritasyonu: korneada asınma, kızarıklık, çizilme, yaslanma ve ağrı gibi belirtiler/semptomlar olabilir.

Ağız yoluyla alım:

Fiziksel Blokaj: karin ağrısı, kramp, gibi belirtiler/semptomlar görülebilir. Gastrointestinal Irritasyon: Semptomlar; mide bozulması, karin ağrısı, kusma, mide bulantisi ve isal. Sağlık üzerinde ilave etkilere neden olabilir (aşağıya bakın).

Sağlık Üzerinde İlave Etkiler:

Vucutta birikebilir

Tekli maruziyet hedef organ etkilerine neden olabilir:

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Nörölojik etkileri: Semptomlar koordinasyon bozukluğu, his kaybı, kol ve bacaklarda hareket azlığı, bitkinlik, kan basıncında ve kalp atısında değişikliği icerebilir.

Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma hedef organ etkilerine yol açabilir

Gözle görülen: Semptomlar, bulanık ve az görüs. Organ Etkileri: isaretler/semptomlar dislernde ve tirnaklarda renk değişiklikleri olabilir; kemik, dis ve tirnakların gelişiminde değişiklikler, kemiklerde gucsuzluk; ve/veya sac kaybı Hematopoietic Etkilrti: Isaretleri/semptomlari genel gucsuzluk, yorgunluk ve kan hucrelerinin sayısında degisimler Nörölojik etkileri: Semptomlar koordinasyon bozukluğu, his kaybı, kol ve bacaklarda hareket azlığı, bitkinlik, kan basıncında ve kalp atısında değişikliği icerebilir. Böbrek/İdrar torbasi etkileri: Semptomlar idrar üretiminde değişiklik, karin kasi veya bel agrisi, idrarda protein yükselmesi, kan üre azotyükselmesi(BUN), idrarda kan ve diski yaparken agri

Üreme/ Gelişimsel Toksisite

Doğum kusurları ya da diğer üreme zararlarına yol açabilecek kimyasal ya da kimyasallar içermektedir.

Kanserojenlik:

Kansere neden olabilecek kimyasal ya da kimyasallar içermektedir.

Toksikolojik Veri

Eğer bir bileşen bölüm 3'te açıklanmış ancak aşağıdaki tabloda yer almıyorsa, dönüm noktası için hiçbir veri yoktur veya veriler sınıflandırma için yeterli değildir.

Akut Toksisite

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Genel ürün	Cilt ile ilgili		Mevcut Veri yok; hesaplanan ATE >2.000 - =5.000 mg/kg
Genel ürün	Ağız yoluyla alım		Mevcut Veri yok; hesaplanan ATE >5.000 mg/kg
Kurşun	Cilt ile ilgili		LD50 Olması beklenen 2.000 - 5.000 mg/kg
NATUREL KAUCUK	Cilt ile ilgili		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
NATUREL KAUCUK	Ağız yoluyla alım		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
KALAY	Cilt ile ilgili	Sıçan	LD50 > 2.000 mg/kg
KALAY	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 4,75 mg/l
KALAY	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 2.000 mg/kg
KATI REÇİNE	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 2.500 mg/kg
KATI REÇİNE	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 7.600 mg/kg
Çinko Oksit	Cilt ile ilgili		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
Çinko Oksit	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 5,7 mg/l
Çinko Oksit	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
Çinko	Cilt ile ilgili	Profesyonel hüküm	LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
Çinko	Soluma-Toz/Buhar	Sıçan	LC50 > 5,41 mg/l

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Çinko	(4 saatler) Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 2.000 mg/kg
-------	-------------------------------------	-------	--------------------

ATE = akut toksisite kestirimi

Cilt Aşındırıcısı/Tahrişi

İsim	Canlı türü	Değer
Kurşun	benzer bileşikler	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
NATUREL KAUCUK	İnsan	Hafif tahriş edici
KALAY	Tavşan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
KATI REÇİNE	Tavşan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
Çinko Oksit	İnsan ve hayvan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.

Ciddi Göz Hasarı/ Tahriş

İsim	Canlı türü	Değer
Kurşun	benzer bileşikler	Hafif tahriş edici
NATUREL KAUCUK	Tavşan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
KALAY	Tavşan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
KATI REÇİNE	Tavşan	Hafif tahriş edici
Çinko Oksit	Tavşan	Hafif tahriş edici
Çinko	Tavşan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.

Cilt Hassasiyeti

İsim	Canlı türü	Değer
NATUREL KAUCUK	İnsan	Hassaslaştırıcı
KATI REÇİNE	Kobay faresi	Hassaslaştırıcı
Çinko Oksit	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış

Solunum Duyarlılığı

İsim	Canlı türü	Değer
NATUREL KAUCUK	İnsan	Hassaslaştırıcı
KATI REÇİNE	İnsan	Sınıflandırılmamış

Jerm Hücre Mutajenite

İsim	Rut	Değer
Kurşun	Canlı dokularda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
NATUREL KAUCUK	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Çinko Oksit	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Çinko Oksit	Canlı	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)**Belge Grup**

11-3095-4

Versiyon Numarası:

7.02

Revizyon Tarihi:

29/11/2024

Önceki Versiyon Tarihi:

26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

	dokularda	sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
--	-----------	--

Kanserojenlik

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Kurşun	Belirlenmiş	resmi sınıflandırma	Kanserojen

Üreme Toksikite**Üreme ve / veya Gelişimsel Etkileri**

İsim	Rut	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
Kurşun	Belirlenmiş	Dişi üremesi için toksiktir	İnsan	LOAEL 10 ug/dl kan	
Kurşun	Belirlenmiş	Erkek üremesi için toksiktir	İnsan	LOAEL 37 ug/dl kan	
Kurşun	Belirlenmiş	Gelişim için toksiktir	İnsan	NOAEL Mevcut değil	
Çinko Oksit	Ağız yoluyla alım	Üreme ve/veya gelişim için sınıflandırılmamıştır	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 125 mg/kg/day	prematüre & gebelik süresince

Hedef Organ(lar)**Spesifik Hedef Organ Toksikite- tek maruziyet**

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
Kurşun	Ağız yoluyla alım	sinir sistemi	Organlara zarar verebilir	İnsan	LOAEL 90 ug/dl kan	zehirlenme ve/veya saldırı
Kurşun	Ağız yoluyla alım	kalp	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL Mevcut değil	zehirlenme ve/veya saldırı

Spesifik Hedef Organ Toksikite- tekrarlanan maruziyet

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
Kurşun	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	İnsan	LOAEL 60 ug/dl kan	Mesleki Maruziyet
Kurşun	Soluma	hematopoietik sistem	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	İnsan	LOAEL 50 ug/dl kan	Mesleki Maruziyet
Kurşun	Soluma	sinir sistemi	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	İnsan	LOAEL 40 ug/dl kan	Mesleki Maruziyet
Kurşun	Soluma	Sindirim sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Mesleki Maruziyet
Kurşun	Soluma	kalp Endokrin sistemi bağışıklık sistemi damar sistemi	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Mesleki Maruziyet

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)**Belge Grup**

11-3095-4

Versiyon Numarası:

7.02

Revizyon Tarihi:

29/11/2024

Önceki Versiyon Tarihi:

26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Kurşun	Ağız yoluyla alım	kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	Sıçan	LOAEL 20 ug/dl kan	3 aylar
Kurşun	Ağız yoluyla alım	gözler	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	Sıçan	LOAEL 0,5 mg/kg/day	20 gün
Kurşun	Ağız yoluyla alım	hematopoietik sistem Böbrek ve/veya mesane	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	İnsan	LOAEL 40 ug/dl kan	Çevresel maruziyet
Kurşun	Ağız yoluyla alım	sinir sistemi	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	İnsan	LOAEL 11 ug/dl kan	Çevresel maruziyet
Kurşun	Ağız yoluyla alım	işitme sistemi kalp Endokrin sistemi damar sistemi	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Çevresel maruziyet
Çinko Oksit	Ağız yoluyla alım	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 600 mg/kg/day	10 gün
Çinko Oksit	Ağız yoluyla alım	Endokrin sistemi hematopoietik sistem Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Diğer	NOAEL 500 mg/kg/day	6 aylar

Aspirasyon Tehlikesi

Bileşen/bileşenler için ya hiçbir veri şu anda mevcut değildir ya da veriler sınıflandırma için yeterli değildir.

Bu malzeme ve/veya bileşenlerine ait daha fazla toksikolojik bilgi için lütfen GBF'nin ilk sayfasında listelenen telefon numaraları ve adresler ile irtibat kurun.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Uygulanamaz.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Yetkili otorite tarafından spesifik içerik sınıflandırmaları belirlendiyse aşağıda yer alan bilgi Bölüm 2'deki AB Madde Sınıflandırmasına ve/veya Bölüm 3'teki içerik sınıflandırmalarına uymayabilir. Buna ek olarak, Bölüm 12'de yer alan ibareler ve veriler 3M değerlendirmelerinden elde edilen UN GHS hesaplama kuralları ve sınıflandırmalarına dayanmaktadır.

12.1. Toksisite

Ürün test verisi mevcut değildir.

Malzeme	CAS #	Organizma	Tür	Maruziyet	Test Bitiş Noktası	Test Sonucu
Kurşun	7439-92-1	Koca Golyan Balığı	Analog Bileşen	96 saatler	LC50	0,0408 mg/l
Kurşun	7439-92-1	Yeşil alg	Analog Bileşen	72 saatler	ErC50	0,0205 mg/l
Kurşun	7439-92-1	Su piresi	Analog Bileşen	48 saatler	EC50	0,026 mg/l

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)**Belge Grup**

11-3095-4

Versiyon Numarası:

7.02

Revizyon Tarihi:

29/11/2024

Önceki Versiyon Tarihi:

26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Kurşun	7439-92-1	Uygulanamaz	Analog Bileşen	30 gün	EC10	0,0017 mg/l
Kurşun	7439-92-1	Yeşil alg	Analog Bileşen	72 saatler	ErC10	0,0061 mg/l
Kurşun	7439-92-1	Gökkuşáğı Salmo	Analog Bileşen	578 gün	NOEC	0,003 mg/l
Kurşun	7439-92-1	Aktive çamur	Analog Bileşen	24 saatler	EC50	9 mg/l
NATUREL KAUCUK	9006-04-6	Uygulanamaz	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
KATI REÇİNE	8050-09-7	Bakteri	Deneysel	Uygulanamaz	EC50	76,1 mg/l
KATI REÇİNE	8050-09-7	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	EL50	>100 mg/l
KATI REÇİNE	8050-09-7	Su piresi	Deneysel	48 saatler	EL50	911 mg/l
KATI REÇİNE	8050-09-7	Zebra Balığı	Deneysel	96 saatler	LL50	>1 mg/l
KATI REÇİNE	8050-09-7	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	NOEL	100 mg/l
KALAY	7440-31-5	Koca Golyan Balığı	Tahmin edilen	96 saatler	LC50	>100 mg/l
KALAY	7440-31-5	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	EC50	>100 mg/l
KALAY	7440-31-5	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	NOEC	100 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Aktive çamur	Tahmin edilen	3 saatler	EC50	6,5 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	EC50	0,052 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Gökkuşáğı Salmo	Tahmin edilen	96 saatler	LC50	0,21 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Su piresi	Tahmin edilen	48 saatler	EC50	0,07 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	NOEC	0,006 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Su piresi	Tahmin edilen	7 gün	NOEC	0,02 mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Malzeme	CAS No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
Kurşun	7439-92-1	Bilgi bulunmuyor/yetersiz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
NATUREL KAUCUK	9006-04-6	Bilgi bulunmuyor/yetersiz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
KATI REÇİNE	8050-09-7	Deneysel Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	64 %CO ₂ değeriği/TeCO ₂ değeriği	OECD 301B - Mod. Kasırga veya CO ₂
KALAY	7440-31-5	Bilgi bulunmuyor/yetersiz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Çinko Oksit	1314-13-2	Bilgi bulunmuyor/yetersiz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

12.3 : Biyobirikim Potansiyeli

Malzeme	Cas No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
Kurşun	7439-92-1	DeneySEL BCF - Diğer		Biyolojik Birikim Faktörü	1322	
NATUREL KAUCUK	9006-04-6	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
KATI REÇİNE	8050-09-7	Analog Bileşen 3M™ Üretan Yapıştırıcı DP-609 (Bölüm B)	20 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	129	
KALAY	7440-31-5	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Çinko Oksit	1314-13-2	DeneySEL 3M™ Üretan Yapıştırıcı DP-609 (Bölüm B)	56 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	≤217	OECD305-Biyokonsantrasyon

12.4. Topraktaki Hareketlilik

Test verisi mevcut değildir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Uygulanamaz

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Uygulanamaz

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Mevcut bilgi yok

BÖLÜM 13 : Bertaraf etme bilgileri**13.1 Atık işleme yöntemleri**

toksikolojik etkilerine dair bilgi için Bölüm 11.1 'e bakınız.

İzinli endüstriyel atık merkezinde su ürününü imha edin.

Bir atık akışının kodlaması, tüketicinin ürünü kullanımına dayalıdır. Bu, 3M kontrolü dışında olduğu için ürün kullanımından sonra hiçbir atık kodu sağlanmayacaktır. Lütfen, atık akışınıza göre doğru atık kodu için Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 'ne başvurunuz. Kullanılan lisanslı atık sözleşmelerinin Ulusal yönetmeliklere uygun olarak düzenlendiğini her zaman garanti edin.

AB atık kodu (satılan ürün gibi)

160303 Tehlikeli bileşenler içeren organik olmayan atıklar

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

BÖLÜM 14 :Taşımacılık Bilgileri

	Karayolu Taşımacılığı (ADR)	Hava Taşımacılığı(IATA)	Denizyolu Taşımacılığı (IMDG)
14.1 UN Numarası ve ID numarası	UN3077	UN3077	UN3077
14.2 UN uygun taşımacılık adı	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, KATI, B.B.B. (KURŞUN)	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, KATI, B.B.B. (KURŞUN)	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, KATI, B.B.B. (KURŞUN)
14.3 Taşımacılık için zararlılık sınıfı/sınıfları	9	9	9
14.4 Ambalajlama grubu	III	III	III
14.5 Çevresel zararlar	Çevreye Zararlı Değil	Uygulanamaz	Deniz kirletici madde
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	Daha fazla bilgi için lütfen güvenlik bilgi formunun diğer bölümlerine bakın.	Daha fazla bilgi için lütfen güvenlik bilgi formunun diğer bölümlerine bakın.	Daha fazla bilgi için lütfen güvenlik bilgi formunun diğer bölümlerine bakın.
14.7 MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok
Kontrol sıcaklığı	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok
Acil Durum Sıcaklığı	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok
ADR Sınıflandırma Kodu	M7	Uygulanamaz	Uygulanamaz
IMDG Ayırıştırma Kodu	Uygulanamaz	Uygulanamaz	HIÇBİRİ

Malzemenin demiryolu(RID) veya iç su yolu (ADN) ile taşınması / sevkiyatı hakkında ek bilgi için lütfen SDS'nin ilk sayfasında listelenen adres veya telefon numarasıyla iletişime geçin.

BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgileri**15.1. Madde ve karışımı için güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/özel mevzuat**

LEAD FOIL TAPE (#420 LINERED)

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Kanserojenlik

Bileşen
Kurşun

C.A.S. No.
7439-92-1

sınıflandırma
Grp. 2B:İnsan için
kanserojen olma riski.

Yönetmelik
Uluslararası Kansere
Araştırma Ajansı

Global envanter statüsü

Daha fazla bilgi için 3M ile irtibat kurunuz.

YÖNERGE 2012/18/EU

Seveso tehlike kategorileri, Ek 1, Bölüm 1
Hiçbiri

Seveso adlı tehlikeli maddeler, Ek 1, Bölüm 2
Hiçbiri

(AB) 649/2012 Sayılı Yönetmelik

Kimyasal	Tanımlayıcı(lar)	Ek I
Kurşun	7439-92-1	Bölüm 1

BÖLÜM 16 :Diğer bilgiler**H açıklamalarına ilişkin Liste**

H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H334	Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H360FD	Üremeye zarar verebilir. Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.
H362	Emzirilen çocuğa zarar verebilir.
H371	Organlara zarar verebilir.
H373	Tekrarlanan veya uzun süreli mazruzîyet ile organlarda hasara neden olabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Revizyon bilgisi

Bölüm 3: Bileşenler tablosu Bilgisi/ Bileşimi - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 4: 4.2. En önemli akut ve sonradan etkili semptomlar ve etkileri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 5: 5.3. Yangın söndürme ekipleri için öneriler - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 6: 6.3. Saklama ve temizleme için metotlar ve malzemeler - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 8: Mesleki maruziyet limitleri tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 9: Alev alabilme (katı, gaz) bilgisi - Bilgi silindi.
Bölüm 9: Alev alabilme bilgisi - Bilgi eklendi.
Bölüm 09: Partikül Özellikleri N/A - Bilgi eklendi.
Bölüm 10: 10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri - Bilgi modifiye edildi.

Belge Grup 11-3095-4
Revizyon Tarihi: 29/11/2024

Versiyon Numarası: 7.02
Önceki Versiyon Tarihi: 26/01/2024

Taşıma versiyon numarası:

Bu Güvenlik Bilgi Formu (GBF) 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik – Ek-2 hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Bölüm 11: Akut Toksisite tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 11: Gözlere Ciddi Zarar/Göz Tahrişi Tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 12: 12.6. Endokrin Bozucu Özellikler - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 12: Komponent ekotoksisite bilgisi - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 12: Persistans ve Parçalanabilirlik bilgisi - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 12: Bioakümülatif potansiyel bilgisi - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Sınıflandırma Kodu - Yönetmelik Verileri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Tehlike Sınıfı + Alt Risk - Ana Başlı - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Tehlike Sınıfı + Alt Risk - Yönetmelik Verileri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Taşımacılık için Tehlikeli / Tehlikeli Değil - Bilgi silindi.
Bölüm 14 Diğer Tehlikeli Maddeler - Yönetmelik Verileri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Paketleme Grubu - Ana Başlık - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Paketleme Grubu - Yönetmelik Verileri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Uygun Taşımacılık Adı - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 Ayrıştırma Kodu - Yönetmelik Verileri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 14 UN Numarası Sütun Verileri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 15: Seveso Madde Metni - Bilgi silindi.

Güvenlik Bilgi Formunun Hazırlayıcılarına ait Bilgiler

Sibel CAN (+90 216 538 07 77) scan2@mmm.com
Sertifika No/Yeterlilik Belge Tarihi: TÜV/11.103.06 & 06.09.2021
Doküman Geçerlilik Tarihi: 06.09.2026

TEKZİP: Güvenlik Bilgi Formlarınsa bulunan bilgiler deneyimlerimize dayalıdır ve yayım tarihine kadar sahip olduğumuz en doğru bilgidir, ama biz, herhangi bir kayıp, hasar veya kullanımdan kaynaklanan yaralanma için herhangi bir sorumluluk kabul etmiyoruz (yasa gereği hariç olarak). Malzemenin diğer malzemelerle birlikte kombinasyonu halindeki kullanımlarında ya da Bilgi Formunda bulunan herhangi bir kullanım için bu bilgi geçerli olmayabilir. Bu nedenle, müşterilerin kendi amaçlanan uygulamaları için ürünün uygunluğunu görebilmek adına test yapmaları önemlidir. Bununla birlikte, işbu GBF, ilgili sağlık ve güvenlik bilgilerini tarafınıza iletmek için sağlanmaktadır. Bu ürünü Avrupa Birliği üye ülkelerine ithal ediyorsanız, ürün kayıtları/bildirimleri, madde hacmi takibi ve potansiyel madde kayıtları dahil, ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere tüm mevzuat gerekliliklerini sağlama konusunda yükümlülüğünüz bulunmaktadır.

3M Türkiye GBF'lerine www.3m.com.tr adresinden ulaşabilirsiniz.