

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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, 2023 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 dağıtılamaz.

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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 1: Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı,

1.1. Ürün tanımlayıcısı

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024

1.2. Maddenin ya da karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve uyarı halindeki kullanımları

tanımlanan kullanımlar

Nüve ek film

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

1.4. Acil telefon numaraları

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2 : Tehlikelerin Tanıtımı

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

CLP TÜZÜĞÜ (EC) No 1272/2008

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

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.

Cilt aşınması / tahrişi için benzer bir karışım test edilmiştir ve test sonuçları sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Benzer bir karışım cilt hassaslaşması için test edilmiştir ve test sonuçları sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Ürünün yapısı nedeniyle(yapışkan film) göz hasarı / tahriş sınıflandırması uygulanmamaktadır.

SINIFLANDIRMA:

Kendiliğinden Reaktif Madde veya Karışım, Tip D - Kend-reak. CD; H242
Kanserojenik,Kategori 2-Kans.2;H351
Sucul ortamlar için tehlikeli (Kronik), Kategori 2 - Sucul Kronik 2; H411

H ibarelerinin tam metni için 16. Bölüme bakınız.

2.2. Etiket elemanları**CLP TÜZÜĞÜ (EC) No 1272/2008****SINYAL SÖZCÜĞÜ**

TEHLİKE.

Semboller:

GHS02 (Alev) |GHS08(Sağlık zararlılığı)|GHS09(Çevre) |

Resimli diyagram**Malzemeler:**

Bileşen	C.A.S. No.	EC No.	% Ağırlıkça
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	205-766-1	< 2,5

TEHLİKE AÇIKLAMALARI:

H242 Isıtma yangına yol açabilir.
H351 Kansere yol açma şüphesi var. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz.>

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

ÖNLEM AÇIKLAMALARI**Koruma:**

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
P234 Yalnızca orijinal ambalajında saklayınız
P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024

Belge Grup 10-8291-6 **Versiyon Numarası:** 14.00
Revizyon Tarihi: 08/12/2023 **Önceki Versiyon Tarihi:** 18/07/2023

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.

P280B Koruyucu eldiven, göz/yüz koruyucu kullanın.

Depolama:

P403 İyi havalandırılan yerde depolayın.
P411 5 °C F'yi aşmayan sıcaklıklarda depolayın.

İLAVE BİLGİ:**İlave Edilen Tehlike Açıklamaları::**

EUH208 Karışım BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER. | FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER. | AZOBİSKARBOKSAMİD. | Bisfenol A Diglisidil Eter. (Hassaslaştırıcı maddenin ismi) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

2.3. Diğer zararlar

Bilinen yok
Bu ürün, PBT veya vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir madde içermez.

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

Uygulanamaz

3.2. Karışımlar

Bileşen	Tanımlayıcı(lar)	%	1272/2008 [CLP] Yönetmeliğine (EC) göre sınıflandırma
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	(CAS-No.) 28064-14-4	40 - 70	Cilt Hass. 1, H317 Sudaki Kronik 2, H411
Sentetik Elastomer	Ticari Sır	4 - 13	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	(CAS-No.) 25036-25-3	5 - 10	Cilt Tahrişi 2, H315 Göz Tahrişi 2, H319 Cilt Hass. 1, H317 Sudaki Kronik 2, H411
Su	(CAS-No.) 7732-18-5 (EC-No.) 231-791-2	< 10	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Oksit Cam Kimyasalları	(CAS-No.) 65997-17-3 (EC-No.) 266-046-0	5 - 10	Ulusal mesleki maruziyet limiti olan madde
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	(CAS-No.) 68953-58-2 (EC-No.) 273-219-4	1 - 5	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
DISİYANAMİD	(CAS-No.) 461-58-	1 - 5	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024**Belge Grup**

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

	5 (EC-No.) 207-312-8		
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	(CAS-No.) 112945-52-5	1 - 5	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Bisfenol A Diglisidil Eter	(CAS-No.) 1675-54-3 (EC-No.) 216-823-5	1 - 5	Cilt Tahr. 2, H315 Göz Tahrişi 2, H319 Cilt Hass. 1, H317 Sudaki Kronik 2, H411
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	(CAS-No.) 150-68-5 (EC-No.) 205-766-1	< 2,5	Akut Tox. 4, H302 Kans.2, H351 Sudaki Akut 1, H400,M=10 Sucul Kronik 1, H410,M=10
AZOBİSKARBOKSAMİD	(CAS-No.) 123-77-3 (EC-No.) 204-650-8	< 1	Sol.Has.1, H334
Aseton	(CAS-No.) 67-64-1 (EC-No.) 200-662-2	< 0,99	Alevlenir Sıvı 2, H225 Göz Tahrişi 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

H ibarelerinin tam metni için 16. Bölüme bakınız.

Spesifik Konsantrasyon Limitleri

Bileşen	Tanımlayıcı(lar)	Spesifik Konsantrasyon Limitleri
Bisfenol A Diglisidil Eter	(CAS-No.) 1675-54-3 (EC-No.) 216-823-5	(C >= 5%) Cilt Tahr. 2, H315 (C >= 5%) Göz Tahrişi 2, H319

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

BÖLÜM 4 :İlk Yardım Tedbirleri**4.1. İlk yardım önlemleri açıklaması****Soluma:**

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

Cilt ile Teması:

Su ve sabunla 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.

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

Yutulması halinde:

Ağzı yıkayın. Eğer kötü hissederseniz, tıbbi yardım alın.

4.2. En önemli semptomlar ve etkiler ,hem akut hem de gecikmiş

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

4.3. Herhangi bir acil tıbbi müdahale gösterilmesi ve gerekli özel tedavi

Uygulanamaz.

BÖLÜM 5: Yangınla Mücadele Tedbirleri

5.1. Yangın Söndürme

Yangın durumunda: Söndürme için karbon dioksit veya kuru kimyasal söndürücü kullanın.

5.2. Karışım veya maddeden kaynaklanan özel tehlikeler

Hiçbiri ürünün yapısından kaynaklanmaz.

Tehlikeli Bozunma veya Yan Ürünleri

Madde

Aldehitler
Klorin
Karbon monooksit
Karbon dioksit
Hidrojen Klorür
Hidrojen Siyanür
Amonyak
Nitrojen Oksitleri

Sart

Yanma sırasında
Yanma sırasında
Yanma sırasında
Yanma sırasında
Yanma sırasında
Yanma sırasında
Yanma sırasında
Yanma sırasında

5.3. İtfaiyeciler için tavsiyeler

Koruyucu başlık, kompakt pozitif basınçlı veya basınç uygulamalı solunum cihazı, yanmaz itfaiyeci montu ve pantolonu, kol, bilek ve bacak bandı, yüz maskesi ve başın açıkta kalan bölümlerini örten koruyucular dahil olmak üzere tüm vücudu örten koruyucu giysiler giyilmelidir.

BÖLÜM 6: Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Alanı boşaltın. Açık alev / sıcak yüzeyler/ kıvılcıklar/ ısı kaynaklarından uzak tutun. Sigara içmeyin. Sadece parlamayan malzemeler kullanın. Alanı havalandiriniz. UYARI! Dokulen alan icinde bir motor, tutusturucu kaynagi olabilir ve yanici gaz veya buharlarin yanmasina ya da patlamasına yol acabilir. 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 şartlandırma Malzemeleri ve Yöntemleri

Döküntünün büyük bir kısmını kivilcim oluşturmeyen aletlerle toplayınız. Tasima icin uygun oldugu onaylanmis kapali

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

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. Taşıma için güvenlik önlemleri**

Küraj sırasında meydana gelen buharların solunmasından kaçınılmalıdır. Kesme, zimparalama, kumlama ve makine işlemi sırasında oluşan tozların solunmasından kaçınılmalıdır. Yalnızca endüstriyel/mesleki kullanım içindir. Tüketici satışına ya da kullanımına uygun değildir. Açık alev / sıcak yüzeyler/ kıvılcıklar/ ısı kaynaklarından uzak tutun. Sigara içmeyin. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Elleçlemeden sonra ... ile iyice yıkayın. Çevreye verilmesinden kaçının.

7.2. Uyumsuzlukları da dahil olarak güvenli saklama koşulları

İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun. Güneş ışığından koruyun. Isıdan uzakta saklayınız. 5C/40F yi geçmeyen sıcaklıkta saklayın. Sadece orijinal kap içinde saklayın. Diğer malzemelerden uzakta depolayın. Mamulü gıda veya ilaç maddeleri ile temas edebileceği alanlardan uzakta saklayınız. Giysi ve diğer yanıcı maddelerden uzakta tutun/depolayın. Aminlerden uzakta depolayın.

7.3. Özel nihai 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.

BÖLÜM 8: Maruziyet 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
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Üretici kesinleşmiştir	TWA(solunabilir aerosol)(8 saat):1 mg/m ³	
Oksit Cam Kimyasalları	65997-17-3	Üretici kesinleşmiştir	TWA(lifsiz, solunabilir)(8 saat):3 mg/m ³ ; TWA(lifsiz, solunabilir kısım)(8 saat):10 mg/m ³ .	
Aseton	67-64-1	Türkiye OELS	TWA(8 saat):1210 mg/m ³ (500 ppm)	

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

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

8.2. Maruziyet kontrolleri**8.2.1. Mühendislik kontrolleri**

İsıyla kütleme için uygun havalandırma koşulları sağlanmalıdır. Kütleme fırınlarının havalandırma çıkışı dış ortama veya uygun bir emisyon kontrol cihazına verilmelidir. 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 çıkışını kullanın. Kesim, taşlama, kumlama ya da makine ile yapma için uygun bir havalandırma çıkışı temin edin.

8.2.2. Kişisel koruyucu donanımlar (PPE)**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

Koruyucu eldiven gerekli değildir.

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.

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

Fiziksel durum	Katı
Spesifik Fiziksel Form:	Film
Renk	kirli beyaz
Koku	Kokusuz
Koku eşiği	<i>Mevcut Veri yok</i>
Erime noktası / donma noktası	<i>Mevcut Veri yok</i>
Kaynama noktası/kaynama aralığı	<i>Uygulanamaz</i>
Alevlenirlik (katı, gaz)	Kendiliğinden Tepkimeye Giren: Tip F
Alevlenme Limitleri(LEL)	<i>Uygulanamaz</i>
Alevlenme Limitleri(uel)	<i>Uygulanamaz</i>
Tutuşma noktası	Parlama noktası yok
Otoignisyon sıcaklığı	<i>Uygulanamaz</i>
Bozunma sıcaklığı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Ph	<i>madde / karışım çözünmez (suda)</i>
Kinematik viskozite	<i>Uygulanamaz</i>
Su çözünürlüğü	Boş

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

Çözünürlük-su harici-	<i>Mevcut Veri yok</i>
Partisyon katsayısı: n-oktanol/su	<i>Mevcut Veri yok</i>
Buhar basıncı	<i>Uygulanamaz</i>
Yoğunluk	<i>Uygulanamaz</i>
Bağıl yoğunluk	<i>Uygulanamaz</i>
Bağıl Buhar Yoğunluğu	<i>Uygulanamaz</i>

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

AB Uçucu Organik Bileşikler	<i>Mevcut Veri yok</i>
Buharlaştırma hızı	<i>Uygulanamaz</i>
Moleküler ağırlık	<i>Mevcut Veri yok</i>
Yüzde uçucu	0 %

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

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

10.2 Kimyasal stabilite

Stabil.

10.3 Zararlı reaksiyon oluşma olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

10.4 Kacınılması gereken şartlar

Isı

10.5 Uyumlu olmayan malzemeler

Aminler

10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri**Madde**

Bilinmiyor.

Sart

Yanma sırasında tehlikeli bozunma ürünleri için Bölüm 5.2 'ye bakın.

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgi

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. 1272/2008 Sayılı Yönetmelik (EC) 'de tanımlanan tehlike sınıfları hakkında bilgiler

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

Maruziyet Belirtileri ve Semptomlar

komponentlerdeki ve/ veya test verisine dayali veri, bu malzemede belirtilen saglik problemlerine neden olabilir:

Soluma:

Solumun yolu tahrisi: Semptomlar: öksürük, burun akintisi, hapsirma, ses kisilmesi, bas agrisi, burun ve bogaz agrisi. Allerjik Solumun Reaksiyonu: solumun güçlüğü, hirilti, gögüs darligi ve solumun yetmezligi gibi belirtiler/semptomlar olabilir.

Cilt ile Teması:

Deri ile temasta belirgin tahrise sebebiyet vermez.

Göz Teması:

Malzeme kullaniminda göz ile temas etmesi halinde belirgin bir tahrise sebebiyet vermez.

Ağız yoluyla alım:

Fiziksel Blokaj: karin agrisi, kramp, gibi belirtiler/semptomlar görülebilir.

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 Toksikite

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Genel ürün	Cilt ile ilgili		Mevcut Veri yok; hesaplanan ATE >5.000 mg/kg
Genel ürün	Ağız yoluyla alım		Mevcut Veri yok; hesaplanan ATE >5.000 mg/kg
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 6.000 mg/kg
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 1,7 mg/l
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 4.000 mg/kg
Oksit Cam Kimyasalları	Cilt ile ilgili		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
Oksit Cam Kimyasalları	Ağız yoluyla alım		LD50 Olması beklenen 2.000 - 5.000 mg/kg
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Cilt ile ilgili	Sıçan	LD50 > 1.600 mg/kg
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 1.000 mg/kg
Sentetik Elastomer	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 15.000 mg/kg
Sentetik Elastomer	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 30.000 mg/kg
Bisfenol A Diglisidil Eter	Cilt ile ilgili	Sıçan	LD50 > 1.600 mg/kg
Bisfenol A Diglisidil Eter	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 1.000 mg/kg
DISİYANAMİD	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 10.000 mg/kg
DISİYANAMİD	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 30.000 mg/kg
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 5.000 mg/kg

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 0,691 mg/l
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.110 mg/kg
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	Cilt ile ilgili		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 12,6 mg/l
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 2.500 mg/kg
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 1.480 mg/kg
AZOBİSKARBOKSAMİD	Cilt ile ilgili	Sıçan	LD50 > 2.000 mg/kg
AZOBİSKARBOKSAMİD	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 6,1 mg/l
AZOBİSKARBOKSAMİD	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
Aseton	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 15.688 mg/kg
Aseton	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 76 mg/l
Aseton	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 5.800 mg/kg

ATE = akut toksisite kestirimi

Cilt Aşındırıcısı/Tahrişi

İsim	Canlı türü	Değer
Genel ürün	Çeşitli hayvan türleri	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	Tavşan	Minimal tahriş
Oksit Cam Kimyasalları	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Tavşan	Hafif tahriş edici
Sentetik Elastomer	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
Bisfenol A Diglisidil Eter	Tavşan	Hafif tahriş edici
DISİYANAMİD	İnsan ve hayvan	Minimal tahriş
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Tavşan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	Sıçan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	benzer bileşikler	Hafif tahriş edici
AZOBİSKARBOKSAMİD	Tavşan	Belirgin bir tahrişi edici etkisi yoktur.
Aseton	Fare	Minimal tahriş

Ciddi Göz Hasarı/ Tahrişi

İsim	Canlı	Değer
------	-------	-------

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024**Belge Grup**

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

	türü	
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	Tavşan	Hafif tahriş edici
Oksit Cam Kimyasalları	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Tavşan	Orta tahriş edici
Sentetik Elastomer	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Bisfenol A Diglisidil Eter	Tavşan	Orta tahriş edici
DISİYANAMİD	Profesyonel hüküm	Hafif tahriş edici
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	benzer bileşikler	Orta tahriş edici
AZOBİSKARBOKSAMİD	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Aseton	Tavşan	Şiddetli tahriş edici

Cilt Hassasiyeti

İsim	Canlı türü	Değer
Genel ürün	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	İnsan ve hayvan	Hassaslaştırıcı
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	İnsan ve hayvan	Hassaslaştırıcı
Bisfenol A Diglisidil Eter	İnsan ve hayvan	Hassaslaştırıcı
DISİYANAMİD	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	İnsan ve hayvan	Sınıflandırılmamış
AZOBİSKARBOKSAMİD	İnsan	Sınıflandırılmamış

Solumun Duyarlılığı

İsim	Canlı türü	Değer
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	İnsan	Sınıflandırılmamış
Bisfenol A Diglisidil Eter	İnsan	Sınıflandırılmamış
AZOBİSKARBOKSAMİD	İnsan	Hassaslaştırıcı

Jerm Hücre Mutajenite

İsim	Rut	Değer
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Oksit Cam Kimyasalları	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Canlı dokularda	Mutajenik değil

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Bisfenol A Diglisidil Eter	Canlı dokularda	Mutajenik değil
Bisfenol A Diglisidil Eter	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
DISİYANAMİD	Vitroda	Mutajenik değil
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Vitroda	Mutajenik değil
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Canlı dokularda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
AZOBİSKARBOKSAMİD	Canlı dokularda	Mutajenik değil
AZOBİSKARBOKSAMİD	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Aseton	Canlı dokularda	Mutajenik değil
Aseton	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.

Kanserojenlik

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Oksit Cam Kimyasalları	Soluma	Çeşitli hayvan türleri	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Cilt ile ilgili	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Bisfenol A Diglisidil Eter	Cilt ile ilgili	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
DISİYANAMİD	Ağız yoluyla alım	Sıçan	Kanserojen değil
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Belirlenmemiş	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Ağız yoluyla alım	Sıçan	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Aseton	Belirlenmemiş	Çeşitli hayvan türleri	Kanserojen değil

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

İsim	Rut	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Ağız yoluyla alım	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 750 mg/kg/day	2 Nesil
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 750 mg/kg/day	2 Nesil
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Cilt ile ilgili	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Tavşan	NOAEL 300 mg/kg/day	organogenez sırasında

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024**Belge Grup**

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 750 mg/kg/day	2 Nesil
Bisfenol A Diglisidil Eter	Ağız yoluyla alım	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 750 mg/kg/day	2 Nesil
Bisfenol A Diglisidil Eter	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 750 mg/kg/day	2 Nesil
Bisfenol A Diglisidil Eter	Cilt ile ilgili	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Tavşan	NOAEL 300 mg/kg/day	organogenez sırasında
Bisfenol A Diglisidil Eter	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 750 mg/kg/day	2 Nesil
DISİYANAMİD	Ağız yoluyla alım	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	prematüre & gebelik süresince
DISİYANAMİD	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	44 gün
DISİYANAMİD	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	prematüre & gebelik süresince
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Ağız yoluyla alım	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 509 mg/kg/day	1 Nesil
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 497 mg/kg/day	1 Nesil
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.350 mg/kg/day	organogenez sırasında
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Fare	LOAEL 215 mg/kg/day	gebelik süresince
AZOBİSKARBOKSAMİD	Ağız yoluyla alım	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	1 Nesil
AZOBİSKARBOKSAMİD	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	1 Nesil
AZOBİSKARBOKSAMİD	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	1 Nesil
Aseton	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.700 mg/kg/day	13 hafta
Aseton	Soluma	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 5,2 mg/l	organogenez sırasında

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

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	

Belge Grup

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

			yapmak için yeterli değil.			
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Ağız yoluyla alım	methemoglobinemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Sıçan	NOAEL Mevcut değil	uygulanamaz
Aseton	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	
Aseton	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	
Aseton	Soluma	bağışıklık sistemi	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL 1,19 mg/l	6 saatler
Aseton	Soluma	karaciğer	Sınıflandırılmamış	Kobay faresi	NOAEL Mevcut değil	
Aseton	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	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
Oksit Cam Kimyasalları	Soluma	solunum sistemi	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL geçerli değil	Mesleki Maruziyet
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Cilt ile ilgili	karaciğer	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	2 yıl
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Cilt ile ilgili	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	13 hafta
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	Ağız yoluyla alım	işitme sistemi kalp Endokrin sistemi hematopoietik sistem karaciğer gözler Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	28 gün
Bisfenol A Diglisidil Eter	Cilt ile ilgili	karaciğer	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	2 yıl
Bisfenol A Diglisidil Eter	Cilt ile ilgili	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	13 hafta
Bisfenol A Diglisidil Eter	Ağız yoluyla alım	işitme sistemi kalp Endokrin sistemi hematopoietik sistem karaciğer gözler Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.000 mg/kg/day	28 gün
DISİYANAMİD	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 6.822 mg/kg/day	13 hafta
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	Soluma	solunum sistemi Silikoz	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Mesleki Maruziyet
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Ağız yoluyla alım	karaciğer	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Fare	LOAEL 800 mg/kg/day	103 hafta
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	LOAEL 65 mg/kg/day	103 hafta

Belge Grup

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	Ağız yoluyla alım	bağışıklık sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	LOAEL 520 mg/kg/day	13 hafta
AZOBİSKARBOKSAMİ D	Soluma	solunum sistemi kalp Endokrin sistemi Sindirim sistemi kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç kan karaciğer bağışıklık sistemi sinir sistemi Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 0,2 mg/l	90 gün
AZOBİSKARBOKSAMİ D	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Sıçan	NOAEL 500 mg/kg/day	90 gün
Aseton	Cilt ile ilgili	gözler	Sınıflandırılmamış	Kobay faresi	NOAEL Mevcut değil	3 hafta
Aseton	Soluma	hematopoietik sistem	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL 3 mg/l	6 hafta
Aseton	Soluma	bağışıklık sistemi	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL 1,19 mg/l	6 gün
Aseton	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Kobay faresi	NOAEL 119 mg/l	geçerli değil
Aseton	Soluma	kalp karaciğer	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 45 mg/l	8 hafta
Aseton	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 900 mg/kg/day	13 hafta
Aseton	Ağız yoluyla alım	kalp	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 hafta
Aseton	Ağız yoluyla alım	hematopoietik sistem	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 200 mg/kg/day	13 hafta
Aseton	Ağız yoluyla alım	karaciğer	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 3.896 mg/kg/day	14 gün
Aseton	Ağız yoluyla alım	gözler	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 3.400 mg/kg/day	13 hafta
Aseton	Ağız yoluyla alım	solunum sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 hafta
Aseton	Ağız yoluyla alım	kaslar	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 2.500 mg/kg	13 hafta
Aseton	Ağız yoluyla alım	Cilt kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 11.298 mg/kg/day	13 hafta

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.

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Bu malzeme insan sağlığı için endokrin bozucu olarak değerlendirilen hiçbir madde içermez.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi

Yetkili otorite tarafından spesifik içerik sınıflandırmaları belirlendiye 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. Toksikite

Ürün test verisi mevcut değildir.

Malzeme	CAS #	Organizma	Tür	Maruziyet	Test Bitiş Noktası	Test Sonucu
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	28064-14-4	Tatlısu balığı	Deneysel	96 saatler	LC50	5,7 mg/l
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	28064-14-4	Su piresi	Deneysel	48 saatler	EC50	3,5 mg/l
Sentetik Elastomer	Ticari Sır	Uygulanamaz	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	EC50	>11 mg/l
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Gökkuşluğu Salmo	Tahmin edilen	96 saatler	LC50	2 mg/l
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Su piresi	Tahmin edilen	48 saatler	EC50	1,8 mg/l
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	NOEC	4,2 mg/l
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Su piresi	Tahmin edilen	21 gün	NOEC	0,3 mg/l
Oksit Cam Kimyasalları	65997-17-3	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	EC50	>1.000 mg/l
Oksit Cam Kimyasalları	65997-17-3	Su piresi	Deneysel	72 saatler	EC50	>1.000 mg/l

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024**Belge Grup**

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

Oksit Cam Kimyasalları	65997-17-3	Zebra Balığı	Deneysel	96 saatler	LC50	>1.000 mg/l
Oksit Cam Kimyasalları	65997-17-3	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	NOEC	>=1.000 mg/l
BİS(HİDROJENLENMİŞ İŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	68953-58-2	Aktive çamur	Tahmin edilen	3 saatler	EC50	>300 mg/l
BİS(HİDROJENLENMİŞ İŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	68953-58-2	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	EC50	>100 mg/l
BİS(HİDROJENLENMİŞ İŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	68953-58-2	Su piresi	Tahmin edilen	48 saatler	EC50	>100 mg/l
BİS(HİDROJENLENMİŞ İŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	68953-58-2	Zebra Balığı	Tahmin edilen	96 saatler	LC50	>100 mg/l
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Aktive çamur	Analog Bileşen	3 saatler	IC50	>100 mg/l
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Gökkuşluğu Salmo	Tahmin edilen	96 saatler	LC50	2 mg/l
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Su piresi	Tahmin edilen	48 saatler	EC50	1,8 mg/l
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	ErC50	>11 mg/l
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	NOEC	4,2 mg/l
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Su piresi	Deneysel	21 gün	NOEC	0,3 mg/l
DISIYANAMİD	461-58-5	Mavi solungaç	Deneysel	96 saatler	LC50	>1.000 mg/l
DISIYANAMİD	461-58-5	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	EC50	>1.000 mg/l
DISIYANAMİD	461-58-5	Su piresi	Deneysel	48 saatler	EC50	3.177 mg/l
DISIYANAMİD	461-58-5	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	NOEC	310 mg/l
DISIYANAMİD	461-58-5	Su piresi	Deneysel	21 gün	NOEC	25 mg/l
DISIYANAMİD	461-58-5	Kızıl solucan	Deneysel	14 gün	LC50	>3.200 mg / kg (Kuru Ağırlık)
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Yeşil alg	Analog Bileşen	72 saatler	ErC50	>173,1 mg/l
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	sediment organizma	Analog Bileşen	96 saatler	EC50	8.500 mg / kg (Kuru Ağırlık)

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024**Belge Grup**

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Su piresi	Analog Bileşen	24 saatler	EL50	>10.000 mg/l
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Zebra Balığı	Analog Bileşen	96 saatler	LL50	>10.000 mg/l
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Yeşil alg	Analog Bileşen	72 saatler	NOEC	173,1 mg/l
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Su piresi	Analog Bileşen	21 gün	NOEC	68 mg/l
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Aktive çamur	Deneysel	3 saatler	EC50	>1.000 mg/l
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Alg veya diğer sucul bitkiler	Deneysel	24 saatler	EC50	0,079 mg/l
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Balık	Deneysel	96 saatler	LC50	3,3 mg/l
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Su piresi	Deneysel	26 saatler	EC50	106 mg/l
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Yeşil alg	Deneysel	96 saatler	NOEC	0,01 mg/l
AZOBİSKARBOKSA MID	123-77-3	Aktive çamur	Deneysel	3 saatler	EC50	800 mg/l
AZOBİSKARBOKSA MID	123-77-3	Koca Golyan Balığı	Deneysel	96 saatler	Su çözünürlüğü limitlerinde toksikoloji gözlenmemiştir.	>100 mg/l
AZOBİSKARBOKSA MID	123-77-3	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	ErC50	>36,1 mg/l
AZOBİSKARBOKSA MID	123-77-3	Su piresi	Deneysel	48 saatler	EC50	11 mg/l
AZOBİSKARBOKSA MID	123-77-3	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	ErC10	14,4 mg/l
AZOBİSKARBOKSA MID	123-77-3	Su piresi	Deneysel	21 gün	EC10	3,04 mg/l
Aseton	67-64-1	Alg veya diğer sucul bitkiler	Deneysel	96 saatler	EC50	11.493 mg/l
Aseton	67-64-1	Omurgasız	Deneysel	24 saatler	LC50	2.100 mg/l
Aseton	67-64-1	Gökkuşluğu Salmo	Deneysel	96 saatler	LC50	5.540 mg/l
Aseton	67-64-1	Su piresi	Deneysel	21 gün	NOEC	1.000 mg/l
Aseton	67-64-1	Bakteri	Deneysel	16 saatler	NOEC	1.700 mg/l
Aseton	67-64-1	Kızıl solucan	Deneysel	48 saatler	LC50	>100

12.2. Dayanıklılık ve bozunabilirlik

Malzeme	CAS No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	28064-14-4	Laboratuvar Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	10-16 %CO2 değerliği/TeCO2 değerliği (10	OECD 301B - Mod. Kasırga veya CO2

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024**Belge Grup**

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

					günlük pencereyi geçmez)	
Sentetik Elastomer	Ticari Sır	Bilgi bulunmuyor/yetersiz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Tahmin edilen Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	5 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometrik Respiro
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Tahmin edilen Hidroliz		Hidrolitik yarı ömür	117 saatler (t 1/2)	
Oksit Cam Kimyasalları	65997-17-3	Bilgi bulunmuyor/yetersiz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	68953-58-2	Tahmin edilen Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	3 %BOD/ThO D	OECD 301D- Kapalı Şişe Analizi
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	DeneySEL Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	5 %BOI/KOI	OECD 301F - Manometrik Respiro
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	DeneySEL Hidroliz		Hidrolitik yarı ömür (pH 7)	117 saatler (t 1/2)	OECD 111 pH'in hidroliz fonksiyonu
DISİYANAMİD	461-58-5	DeneySEL Biyodegradasyon	28 gün	Çözücü Organik Karbon Kısıtlama	0 %ÇOK giderme	GBF-A-0-2771, 09.05.2018
DISİYANAMİD	461-58-5	DeneySEL Sucul doğal biyolojik bozunma	14 gün	Çözücü Organik Karbon Kısıtlama	0 %ÇOK giderme	OECD 302B Zahn-Wellens / EVPA
DISİYANAMİD	461-58-5	DeneySEL Biyodegradasyon	61 gün	Karbon dioksit değişimi	1.1 %CO2 değerliği/TeCO 2 değerliği	OECD 309 Aero Sim Biyobozunur Su
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Bilgi bulunmuyor/yetersiz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİL ÜRE	150-68-5	Modelenen Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	2.1 %BOD/Th OD	OECD 301C - MITI (I)
AZOBİSKARBOKSAMİD	123-77-3	DeneySEL Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	70 %CO2 değerliği/TeCO 2 değerliği	OECD 301B - Mod. Kasırga veya CO2
Aseton	67-64-1	DeneySEL Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	78 %BOD/ThO D	OECD 301D- Kapalı Şişe Analizi
Aseton	67-64-1	DeneySEL Fotoliz		Fotolitik yarı ömür (havada)	147 gün (t 1/2)	

12.3 : Bioakümülatif potansiyel

Malzeme	Cas No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
FENOL-FORMALDEHİT POLİMER GLİSİDİL ETER	28064-14-4	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Sentetik Elastomer	Ticari Sır	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
BİSFENOL DİGLİSİDİL ETER-BİSFENOL KOPOLİMER	25036-25-3	Tahmin edilen Biyokonsantrasyon		Oktanöl/H2O part.coeff Log	3.242	
Oksit Cam Kimyasalları	65997-17-3	Kullanılabilir veya sınıflandırma için	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024**Belge Grup**

10-8291-6

Versiyon Numarası:

14.00

Revizyon Tarihi:

08/12/2023

Önceki Versiyon Tarihi:

18/07/2023

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.

		yetersiz Veri yok				
BİS(HİDROJENLENMİŞ DON YAĞI ALKİL)DİMETİL BENTONİTLİ AMONYUM TUZLARI	68953-58-2	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Deneyel Biyokonsantrasyon		Oktanol/H2O part.coeff Log	3.242	OECD 117 log Kow HPLC metodu
DISIYANAMİD	461-58-5	Deneyel 3M™ Üretan Yapıştırıcı DP-609 (Bölüm B)	42 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	<=3.1	OECD305-Biyokonsantrasyon
DISIYANAMİD	461-58-5	Deneyel Biyokonsantrasyon		Oktanol/H2O part.coeff Log	-0.52	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Synthetic amorphous silica, fumed, crystalline-free	112945-52-5	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Deneyel Biyokonsantrasyon		Oktanol/H2O part.coeff Log	1.94	Catalogic™
AZOBİSKARBOKSAMİD	123-77-3	Deneyel 3M™ Üretan Yapıştırıcı DP-609 (Bölüm B)	28 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	8.2	OECD305-Biyokonsantrasyon
AZOBİSKARBOKSAMİD	123-77-3	Deneyel Biyokonsantrasyon		Oktanol/H2O part.coeff Log	<1	OECD 117 log Kow HPLC metodu
Aseton	67-64-1	Deneyel BCF - Diğer		Biyolojik Birikim Faktörü	0.65	
Aseton	67-64-1	Deneyel Biyokonsantrasyon		Oktanol/H2O part.coeff Log	-0.24	

12.4. Topraktaki Hareketlilik

Malzeme	Cas No.	Test Türü	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Modelenen Toprakta hareketlilik	Toprak organik karbon/su ayrışma katsayısı	450 l/kg	Episuite™
DISIYANAMİD	461-58-5	Modelenen Toprakta hareketlilik	Toprak organik karbon/su ayrışma katsayısı	9 l/kg	Episuite™
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Modelenen Toprakta hareketlilik	Toprak organik karbon/su ayrışma katsayısı	240 l/kg	ACD/Labs ChemSketch™
AZOBİSKARBOKSAMİD	123-77-3	Deneyel Toprakta hareketlilik	Toprak organik karbon/su ayrışma katsayısı	<20 l/kg	OECD 121 Estim. of Koc by HPLC
Aseton	67-64-1	Modelenen Toprakta hareketlilik	Toprak organik karbon/su ayrışma katsayısı	9,7 l/kg	Episuite™

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Bu ürün, PBT veya vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir madde içermez.

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu malzeme, çevresel etkiler açısından endokrin bozucu olarak değerlendirilen hiçbir madde içermez.

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Mevcut bilgi yok

BÖLÜM 13 :Bertaraf Bilgileri**13.1 Atık arıtma yöntemleri**

toksikolojik etkilerine dair bilgi için Bölüm 11.1 'e bakınız.

Tamamiyle kürlenmiş maddeyi kimyasal atıkları almasına izin verilen bir tesiste imha ediniz. İmha alternatifi olarak, işlenmemiş ürünleri izinli bir atık yakma tesisinde yakın. Uygun yok etme yakma işlemi esnasında ek yakıt kullanımı gerektirebilir. Yanıcı ürünler halojen asitleri (HCl/HF/HBr) içerecektir. Tesis halojen materyalleri barındırmaya uygun olmalıdır. Tehlikeli kimyasalların (kimyasal maddeler/karışımlar/preparatlar, uygulanabilir regülasyonlar tarafından Tehlikeli sınıfına alınmış) taşınması ve elleçlenmesi için kullanılan boş variller/fiçiler/kaplar, uygulanabilir atık regülasyonları aksini belirtmedikçe tehlikeli atıklar olarak görülecek, saklanacak, davranılacak ve imha edilecektir. Uygun müdahaleyi ve atık tesislerini kararlaştırmak için regülasyon otoritelerine başvurun.

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)

080409* Atık yapışkanlar ve organik çözücüler veya diğer tehlikeli maddeler içeren dolgu macunları

BÖLÜM 14 :Taşımacılık Bilgileri

	Karayolu Taşımacılığı (ADR)	Hava Taşımacılığı(IATA)	Denizyolu Taşımacılığı (IMDG)
14.1 UN Numarası ve ID numarası	UN3236	UN3236	UN3236
14.2 UN uygun taşımacılık adı	KENDİNDEN REAKTİF KATI TİP D, SICAKLIK KONTROLLÜ (DİSYANDİAMİD; PARA-KLOROFENİL-DİMETİLÜREA)	KENDİNDEN REAKTİF KATI TİP D, SICAKLIK KONTROLLÜ (DİSYANDİAMİD; PARA-KLOROFENİL-DİMETİLÜREA)	KENDİNDEN REAKTİF KATI TİP D, SICAKLIK KONTROLLÜ (DİSYANDİAMİD; PARA-KLOROFENİL-DİMETİLÜREA; EPOKSI REÇİNE)
14.3 Taşımacılık için tehlike sınıfı/sınıfları	4.1	4.1	4.1
14.4 Paketleme grubu	III	III	III

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

14.5 Çevresel zararlar	Çevre İçin Zararlı	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 IMO malzemelerine göre toplu olarak Deniz Taşımacılığı	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok	Mevcut Veri yok
Kontrol sıcaklığı	45.00 GC	45.00 GC	45.00 GC
Acil Durum Sıcaklığı	50.00 GC	50.00 GC	50.00 GC
ADR Sınıflandırma Kodu	PM2	Uygulanamaz	Uygulanamaz
IMDG Ayrıştırma 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****Kanserojenlik**

Bileşen	C.A.S. No.	sınıflandırma	Yönetmelik
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Kans.2	Regülasyon(EC) No.1272/2008, Tablo 3.1
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Gr. 3: Sınıflandırılmayan	Uluslararası Kanseri Araştırma Ajansı
Bisfenol A Diglisidil Eter	1675-54-3	Gr. 3: Sınıflandırılmayan	Uluslararası Kanseri Araştırma Ajansı

Global envanter statüsü

Daha fazla bilgi için 3M ile irtibat kurunuz. Bu malzemenin bileşenleri Avustralya Ulusal Endüstriyel Kimyasallar Bildirim ve Değerlendirme Programı (NICNAS) ve hükümlerle uyumludur. Bazı kısıtlamalar uygulanabilir. Ek bilgi için satış bölümüyle irtibata geçiniz. Bu ürünün bileşenleri CEPA'nın yeni madde bildirim esasları ile uyum içindedir. Bu ürünün

3M™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

bileşenleri TSCA'nın kimyasal bildirim gereklilikleri ile uyumludur. Bu ürünün tüm ilgili bileşenleri TSCA Envanteri'nin aktif bölümlerinde listelenmiştir.

YÖNERGE 2012/18/EU

Seveso tehlike kategorileri, Ek 1, Bölüm 1

Tehlike kategorileri	Uygulama için yeterli miktar (ton)	
	Alt düzey gereksinimler	Üst düzey gereksinimler
E2 Su ortamı için tehlikeli	200	500
P6b KENDİNDEN REAKTİF MADDELER VE KARIŞIMLAR ve ORGANİK PEROKSİTLER	50	200

Seveso adlı tehlikeli maddeler, Ek 1, Bölüm 2

Tehlikeli maddeler	Tanımlayıcı(lar)	Uygulama için yeterli miktar (ton)	
		Alt düzey gereksinimler	Üst düzey gereksinimler
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	100	200
Aseton	67-64-1	10	50

(AB) 649/2012 Sayılı Yönetmelik

Kimyasal	Tanımlayıcı(lar)	Ek I
3-(P-KLOROFENİL)-1,1-DİMETİLÜRE	150-68-5	Bölüm 1

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

EUH066	Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H242	Isıtma yangına yol açabilir.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H334	Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H351	Kansere yol açma şüphesi var. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz.>
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Revizyon bilgisi

Belge Grup 10-8291-6
Revizyon Tarihi: 08/12/2023

Versiyon Numarası: 14.00
Önceki Versiyon Tarihi: 18/07/2023

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.

Etiket: CLP Önlemleri - Önleme - Bilgi modifiye edildi.

Etiket: Uyarı Sözcüğü - Bilgi modifiye edildi.

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 Formlarında 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.