

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

**Güvenlik Bilgi Formu**

Telif hakkı, 2019, 3M Şirketi'ne aittir. Bütün hakları saklıdır. 3M ürünlerinin önerilen şekilde kullanılması amacıyla kopyalanmasına ve / veya bu bilgilerin indirilmesine izin verilir : (1) 3M, bu bilgilere ulaşmanızı sağlar, eğer önceki anlaşma size ulaşmadıysa, tüm bilginin değişiklik olmadan kopya edilmesini sağlar ve (2) bunun üzerinden kazanç sağlamak amacı ile ne kopyası ne de orijinali satılmaz ya da dağıtılmaz.

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

BÖLÜM1:Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı,**1.1.Ürün tanımlayıcısı**

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Ürün Kimlik Numaraları

UU-0015-0868-6 UU-0015-0949-4

7100038272 7100038129

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

Yapışkan

1.3 Güvenlik bilgi formunun tedarikçisine ait bilgiler

ADRES: 3M TÜRKİYE, Şehit Sinan Eroğlu Cad. Akel İş Merkezi No:6,A Blok 34805,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

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

BÖLÜM 2 :Tehlikelerin Tanıtımı**2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması**
CLP TÜZÜĞÜ (EC) No 1272/2008**SINIFLANDIRMA:**

Yanıcı Sıvı,Kategori 2-Yan.Sıv.2;H225
Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi,Kategori 2-Göz Tah.2;H319
Cilt Aşındırıcılık/Tahriş,Kategori 2-Cilt Tah.2;H315
Üremeye Toksik,Kategori 2-Repr.2;H361
Spesifik hedef Organ Toksisitesi-Tek Maruziyet,Kategori 3-STOT DE 3;H336
Spesifik Hedef Organ Toksisitesi-Tekrarlı Maruziyet,Kategori 2,STOT RE 2,H373
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**

Tehlike

Semboller:

GHS02 (Alev) |GHS07 (Ünlem işareti) | GHS08(Sağlık zararlılığı)|GHS09(Çevre) |

Resimli diyagram**Malzemeler:**

Bileşen	C.A.S. No.	EC No.	% Ağırlıkça
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin		925-292-5	10 - 30
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan		924-168-8	20 - 30
Toluen	108-88-3	203-625-9	5 - 10

TEHLİKE AÇIKLAMALARI:

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H361fd Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir <biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz> sinir sistemi |
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

ÖNLEM AÇIKLAMALARI**Koruma:**

P210A Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
P260E Buharını ya da spreyini solumayın.
P280E Koruyucu eldiven kullanın.

Cevap:

P305 + P351 + P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P370 + P378G Yangın durumunda: Söndürme için karbon dioksit veya kuru kimyasal söndürücü kullanın.

İmha edilebilir.:

P501 İçeriği kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olarak bertaraf edin.

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

EUH208 İçerir Reçine. (Hassaslaştırıcı maddenin ismi) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

8% bilinmeyen akut oral toksisitenin bileşenlerinin karışımından meydana gelen

İçerir 49bileşenleri sucul çevreye zararlı bilinmeyen tehlikelele yüzdesi

Etiketleme ile ilgili notlar

Ürünün viskozitesine bağlı olarak etiket üzerinde H304'ün belirtilmesine gerek yoktur.

2.3. Diğer zararlar

Bilinen yok

BÖLÜM 3 :Bileşimi/İçeriği Hakkında Bilgi

Bileşen	C.A.S. No.	EC No.	% Ağırlıkça	sınıflandırma
Polikloropren	9010-98-4		10 - 30	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin		925-292-5	10 - 30	Sudaki Kronik 2, H411 Alevlenir Sıvı 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Cilt Tahr. 2, H315;

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

				Repr. 2, H361f; STOT SE 3, H336; STOT RE 2, H373
Aseton	67-64-1	200-662-2	10 - 30	Alevlenir Sıvı 2, H225; Göz Tahrişi 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan		924-168-8	20 - 30	Sudaki Kronik 2, H411 Alevlenir Sıvı 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Cilt Tahr. 2, H315; Repr. 2, H361f; STOT SE 3, H336; STOT RE 2, H373
Metil Etil Keton	78-93-3	201-159-0	7 - 13	Alevlenir Sıvı 2, H225; Göz Tahrişi 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066
P-TERTİOBÜTİLFENOL FORMALDEHİT REÇİNE	Ticari Sır		1 - 10	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Magnezyum Oksit	1309-48-4	215-171-9	1 - 10	Madde, tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Toluen	108-88-3	203-625-9	5 - 10	Alevlenir Sıvı 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Cilt Tahr. 2, H315; Repr. 2, H361d; STOT SE 3, H336; STOT RE 2, H373 Sudaki Kronik 3, H412 Göz Tahrişi 2, H319
Çinko Oksit	1314-13-2	215-222-5	< 0,75	Sudaki Akut 1, H400,M=1; Sucul Kronik 1, H410,M=1
Reçine	8050-09-7	232-475-7	< 0,5	Cilt Hass. 1B, H317
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTİLEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	271-867-2	< 0,3	Sucul Kronik 4, H413 Repr. 2, H361d

Not: EC# sütununda 6,7,8 veya 9 sayılarıyla başlayan girişler, ECHA'nın bu madde için karara bağlanmamış resmi EC Envanter Numarasından sağlanan Geçici Liste Numarasıdır.

H ibarelerinin tam metni için 16. Bölüme bakınız.

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:**

Kişiye 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:

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

Derhal bol su ile yıkayın. Çıkabiliyorsa, kontakt lenslerinizi çıkarın. Yıkamaya devam edin. Tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde:

Ağzı yıkayın. Eğer kötü hissederseniz, tıbbi yardım alın.

4.2. En önemli semptomlar ve etkiler ,hem akut hem de gecikmiş
toksikolojik etkilerine dair 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 alevlenir sıvı ve katılar için kuru kimyasal veya karbondioksit gibi uygun yangınla savaşıma aracı kullanın.

5.2. Karışım veya maddeden kaynaklanan özel tehlikeler

Ateşten kaynaklanan ısıya maruz kalan kapalı kaplarda basınç oluşabilir ve infilak edebilir.

Tehlikeli Bozunma veya Yan Ürünleri

Madde

Karbon monooksit
Karbon dioksit

Şart

Yanma sırasında
Yanma sırasında

5.3. İtfaiyeciler için tavsiyeler

Su yangını etkin şekilde söndürmeyebilir; ancak yangın tehlikesi altındaki kapların ve yüzeylerin patlamasını önlemek için soğutmada kullanılmalıdır. 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. Büyük miktarlardaki dökülme için ya da sınırlanmış alanlardaki dökülmeler için, endüstriyel hijyen kurallarına uygun olarak buharları dağıtmak ya da boşaltmak için mekanik havalandırma sağlayın. UYARI! Dokulen alan icinde bir motor, tutusturucu kaynagi olabilir ve yanici gaz veya buharlarin yanmasına 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 kaçınmın. Büyük dökülmeler için kanalizasyon yolunu kapatınız, su yoluna karismamasi için bentler olusturunuz.

6.3. Temizleme ve şartlandırma Malzemeleri ve Yöntemleri

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

Döküntü kaba toplanmalıdır. Döküntü alanını alkol ve aseton gibi suda çözünen solventler için kullanılan yangın söndürücü köpük ile örtünüz. AR-AFF cinsi köpük tavsiye edilir. Döküntü alanının etrafında çalışırken; bentonit, vermikülit ya da uygun inorganik emici madde ile örtünüz. Kuruyana kadar etkili emici ile karıştırınız. Unutmayın, emici bir malzeme eklemek ürünün fiziksel, sağlık veya çevresel açıdan tehlikesini ortadan kaldırmaz. Döküntünün büyük bir kısmını kivi ile temizleyen aletlerle toplayiniz. Taşıma için uygunluğu onaylanmış metal kaba koyunuz. Kalıntı uygun solvent ile temizlenmelidir. Ortam havalandırılmalıdır. Ön Güvenlik bilgileri, MSDS ve etiket okunmalıdır. 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

Yalnızca endüstriyel/mesleki kullanım içindir. Tüketici satışına ya da kullanımına uygun değildir. Bütün güvenlik tedbirlerini okuyup anlamadan elleçlemeyin. Açık alev / sıcak yüzeyler/ kıvılcıklar/ ısı kaynaklarından uzak tutun. Sigara içmeyin. Sadece parlamayan malzemeler kullanın. Statik deşarjı karşı tedbir alın. 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. Kirli olmuş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın. Çevreye verilmesinden kaçınınız. Kirli olmuş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Oksitleyici maddelerden sakının. (Örneğin:Klorin, kromik asit vb.) Düşük statikli veya düz ayakkabı giyin. Önerilen kişisel koruyucu ekipmanlarını (eldivenler, solunum cihazları vb.....) kullanın. Ateşleme riskini en aza indirmek, bu ürünü kullanırken süreci için geçerli elektrik sınıflandırmalar belirlemek ve yanıcı buhar birikimi önlemek için özel havalandırma cihazı seçmek için Eğer transfer esnasında statik elektrik birikme olasılığı mevcutsa kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.

7.2. Uyumsuzlukları da dahil olarak güvenli saklama koşulları

İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun. Kabı sıkıca kapalı tutun. Isıdan uzakta saklayınız. Asitlerden uzakta saklayınız. Oksidasyon araçlarından uzakta tutunuz.

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
Toluen	108-88-3	Türkiye OELS	TWA(8 hours):192 mg/m3(50 ppm);STEL(15 minutes):384 mg/m3(100 ppm)	CILT
Aseton	67-64-1	Türkiye OELS	TWA(8 saat):1210 mg/m3(500 ppm)	

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

Metil Etil Keton	78-93-3	Türkiye OELS	TWA(8 saat):600 mg/m3(200 ppm);STEL(15 dakika):900 mg/m3(300 ppm)	
------------------	---------	--------------	---	--

Türkiye OELS : Türkiye. OELS, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik,Ek 1, Gösterge Niteliğindeki Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri

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

8.2.Maruziyet 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. Patlama-koruyucu havalandırma ekipmanı kullanın.

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:

Tam Yüz Koruyucusu
Dolaylı Havalandırılmış Gözlük

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. Not: El becerisini iyileştirmek için polimer kaplı eldivenlerin üzerine nitril eldivenler giyilebilir.

Belirtilen malzemelerden yapılmış eldivenler tavsiye edilmektedir: Polimer lamine

Eğer bu ürün daha yüksek maruziyet potansiyeli gösterecek şekilde kullanılırsa (ör. spreyleme, yüksek sıçrama potansiyeli vb.) koruyucu tulumların kullanımı gereklidir. Maruziyet değerlendirmesi sonucu teması önlemek için vucut koruyucu kullanın. Tavsiye edilen koruyucu giysiler aşağıdaki gibidir; Apron - Polietilen/etilen vinil alkol

Solunum koruma

Maruziyet değerlendirmesi için bir solunum cihazı gerekli olup olmadığına karar verilmelidir. Bir solunum cihazı gerekmesi halinde tam bir solunum koruma programının parçası olan bir solunum cihazı kullanın. Maruziyet değerlendirmesi sonuçlarına göre, inhalasyon maruziyetini azaltmak için aşağıdaki solunum tipini (tiplerini) seçin: 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

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup	33-3058-6	Versiyon Numarası:	6.00
Revizyon Tarihi:	16/01/2019	Önceki Versiyon Tarihi:	16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri ile ilgili bilgiler

Fiziksel durum	Sıvı
Spesifik Fiziksel Form:	Şurup (üst kısma bakınız)
Görünüş/Koku	Kahverengi / yeşil şurup, solvent kokulu
Koku eşiği	<i>Mevcut Veri yok</i>
Ph	<i>Mevcut Veri yok</i>
Kaynama noktası/kaynama aralığı	$\geq 55,8$ °C [<i>Detaylar:</i> Aseton için başlangıç noktası]
Erime noktası	<i>Mevcut Veri yok</i>
Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz
Patlayıcı özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Oksitleyici özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Tutuşma noktası	≥ -35 °C [<i>Test Metodu:</i> Kapalı kutu] [<i>Detaylar:</i> Hidrojenle muamele edilmiş hafif nafta (petrol)]
Otoignisyon sıcaklığı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Alevlenme Limitleri(LEL)	<i>Mevcut Veri yok</i>
Alevlenme Limitleri(uel)	<i>Mevcut Veri yok</i>
Buhar basıncı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Bağıl yoğunluk	0,786 - 0,834 [<i>Ref Std:</i> Su=1]
Su çözünürlüğü	<i>Mevcut Veri yok</i>
Çözünürlük-su harici-	<i>Mevcut Veri yok</i>
Partisyon katsayısı: n-oktanol/su	<i>Mevcut Veri yok</i>
Buharlaşma hızı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Buhar Yoğunluğu	<i>Mevcut Veri yok</i>
Bozunma sıcaklığı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Viskozite	250 - 450 mPa-s [<i>Detaylar:</i> 25 °C'de]
Yoğunluk	<i>Mevcut Veri yok</i>

9.2. Diğer bilgiler

AB Uçucu Organik Bileşikler	<i>Mevcut Veri yok</i>
------------------------------------	------------------------

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 Kacınması gereken şartlar

Isı

Kıvılcıklar ve/veya alevler

10.5 Uyumlu olmayan malzemeler

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

Kuvvetli oksitleyici ajanlar

10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri

Madde

Şart

Bilinmiyor.

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

BÖLÜM 11:Toksikolojik Bilgi

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 11'de yer alan ibareler ve veriler 3M değerlendirmelerinden elde edilen UN GHS hesaplama kuralları ve sınıflandırmalarına dayanmaktadır.

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Maruziyet Belirtileri ve Semptomlar

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

Soluma:

Solunum yolu tahrisi: Semptomlar: öksürük, burun akıntısı, hapsirma, ses kisilmesi, bas agrisi, burun ve bogaz agrisi. Sağlık üzerinde ilave etkilere neden olabilir (aşağıya bakın).

Cilt ile Teması:

Cilt tahrisi: Belirti / semptomları lokal kızarıklık, şişme, kaşıntı, kuruluk, çatlama, kabarma ve ağrı olabilir. Mekanik deri irritasyonu: yipranma, ağrı, kasinti ve kızarıklık gibi belirtiler/semptomlar olabilir. Allerjik Deri Reaksiyonu: kızarıklık, sislik, döküntü ve kasinti belirtiler/semptomlar olabilir.

Göz Teması:

Ağır Göz Irritasyonu: kızarıklık, sisme, ağrı, yaslanma, korneada bulutsu görünüm, görüs bozuklugu ve muhtemelen kalici görüs bozuklugu belirtiler/semptomlardır. Mekanik göz irritasyonu: korneada asınma, kızarıklık, çizilme, yaslanma ve ağrı gibi belirtiler/semptomlar olabilir.

Ağız yoluyla alım:

Gastrointestinal Irritasyon: Semptomlar; mide bozulmasi, karin agrisi, kusma, mide bulantisi ve isal. Sağlık üzerinde ilave etkilere neden olabilir (aşağıya bakın).

Sağlık Üzerinde İlave Etkiler:

Tekli maruziyet hedef organ etkilerine neden olabilir:

Merkezi sinir sistemi Depresyonu: Semptomlar olarak , bas agrisi, bas dönmesi, reaksiyonlarda yavaslama, mide bulantisi, bilinç kaybı.

Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma hedef organ etkilerine yol açabilir

Gözle görülen: Semptomlar, bulanık ve az görüs. Duyma Efektler: semptomlar: duyma bozuklugu, denge kaybı ve

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

kulaklarda çinlama. Peripheral Neuropathy: Semptomlar , koordinasyon bozukluğu, karincalanma, el ve ayaklarda zayıflık, kaslarda körelme. Olfactory etkileri: Belirtiler/koku alma duyusunun azalması veya tamamen kaybolması Nörölojik etkileri: Semptomlar koordinasyon bozukluğu, his kaybı, kol ve bacaklarda hareket azlığı, bitkinlik, kan basıncında ve kalp atısında değişikliği icerebilir.

Üreme/ Gelişimsel Toksikite

Doğum kusurları ya da diğer üreme zararlarına yol açabilecek 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 Toksikite

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Genel ürün	Soluma-Buhar(4 hr)		Mevcut Veri yok; hesaplanan ATE >50 mg/l
Genel ürün	Ağız yoluyla alım		Mevcut Veri yok; hesaplanan ATE >5.000 mg/kg
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Cilt ile ilgili	Sıçan	LD50 > 2.800 mg/kg
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 25,2 mg/l
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.840 mg/kg
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 = 3.350 mg/kg
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 = 259 mg/l
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 16.750 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
Metil Etil Keton	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 8.050 mg/kg
Metil Etil Keton	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 34,5 mg/l
Metil Etil Keton	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 2.737 mg/kg
Polikloropren	Cilt ile ilgili		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
Polikloropren	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 20.000 mg/kg
Toluen	Cilt ile ilgili	Sıçan	LD50 12.000 mg/kg
Toluen	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 30 mg/l
Toluen	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 5.550 mg/kg
Magnezyum Oksit	Cilt ile ilgili	Profesyo	LD50 Olması beklenen 2.000 - 5.000 mg/kg

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6
Revizyon Tarihi: 16/01/2019

Versiyon Numarası: 6.00
Önceki Versiyon Tarihi: 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

		nel hüküm	
Magnezyum Oksit	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 3.870 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
Reçine	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 2.500 mg/kg
Reçine	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 7.600 mg/kg
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Cilt ile ilgili	Sıçan	LD50 > 2.000 mg/kg
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg

ATE = akut toksisite kestirimi

Cilt Aşındırıcısı/Tahrişi

İsim	Canlı türü	Değer
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Tavşan	Tahriş Edici
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Tavşan	Tahriş Edici
Aseton	Fare	Minimal tahriş
Metil Etil Keton	Tavşan	Minimal tahriş
Polikloropren	İnsan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Toluen	Tavşan	Tahriş Edici
Magnezyum Oksit	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Çinko Oksit	İnsan ve hayvan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Reçine	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.

Ciddi Göz Hasarı/ Tahriş

İsim	Canlı türü	Değer
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Tavşan	Hafif tahriş edici
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Tavşan	Hafif tahriş edici
Aseton	Tavşan	Şiddetli tahriş edici
Metil Etil Keton	Tavşan	Şiddetli tahriş edici
Polikloropren	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Toluen	Tavşan	Orta tahriş edici
Çinko Oksit	Tavşan	Hafif tahriş edici
Reçine	Tavşan	Hafif tahriş edici
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.

Cilt Hassasiyeti

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

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

	türü	
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
Toluen	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
Çinko Oksit	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
Reçine	Kobay faresi	Hassaslaştırıcı
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış

Solunum Duyarlılığı

İsim	Canlı türü	Değer
Reçine	İnsan	Sınıflandırılmamış

Jerm Hücre Mutajenite

İsim	Rut	Değer
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Vitroda	Mutajenik değil
Aseton	Canlı dokularda	Mutajenik değil
Aseton	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Metil Etil Keton	Vitroda	Mutajenik değil
Toluen	Vitroda	Mutajenik değil
Toluen	Canlı dokularda	Mutajenik değil
Magnezyum Oksit	Vitroda	Mutajenik değil
Çinko Oksit	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Çinko Oksit	Canlı dokularda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Vitroda	Mutajenik değil

Kanserojenlik

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Aseton	Belirlenmiş	Çeşitli hayvan türleri	Kanserojen değil
Metil Etil Keton	Soluma	İnsan	Kanserojen değil
Toluen	Cilt ile ilgili	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Toluen	Ağız yoluyla alım	Sıçan	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Toluen	Soluma	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Magnezyum Oksit	Belirlenmiş	İnsan ve hayvan	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.

Üreme Toksisite

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

Üreme ve / veya Gelişimsel Etkileri

İsim	Rut	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için toksiktir	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	geçerli değil
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Soluma	Erkek üremesi için toksiktir	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	geçerli değil
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Belirlenmiş	Erkek üremesi için toksiktir	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	
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 syrasında
Metil Etil Keton	Soluma	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	LOAEL 8,8 mg/l	gebelik süresince
Toluen	Soluma	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Mesleki Maruziyet
Toluen	Soluma	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 2,3 mg/l	1 Nesil
Toluen	Ağız yoluyla alım	Gelişim için toksiktir	Sıçan	LOAEL 520 mg/kg/day	gebelik süresince
Toluen	Soluma	Gelişim için toksiktir	İnsan	NOAEL Mevcut değil	zehirlenme ve/veya saldırı
Çinko Oksit	Ağız yoluyla alım	Üreme ve/veya gelişim için sınıflandırılmamıştır	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 125 mg/kg/day	prematüre & gebelik süresince
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Tavşan	NOAEL 15 mg/kg/day	gebelik süresince

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

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	geçerli değil
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	geçerli değil
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

zengin						
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
Metil Etil Keton	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	resmi sınıflandırma	NOAEL Mevcut değil	
Metil Etil Keton	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	
Metil Etil Keton	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	
Metil Etil Keton	Ağız yoluyla alım	karaciğer	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL Mevcut değil	uygulanamaz
Metil Etil Keton	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	LOAEL 1.080 mg/kg	uygulanamaz
Toluen	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	
Toluen	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	
Toluen	Soluma	bağışıklık sistemi	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 0,004 mg/l	3 saatler
Toluen	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	zehirlenme ve/veya saldırı
Magnezyum Oksit	Soluma	solunum sistemi	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL Mevcut değil	

Spesifik Hedef Organ Toksikite- tekrarlanan maruziyet

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Soluma	Periferik sinir sistemi	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	geçerli değil
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Soluma	Periferik sinir sistemi	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.	benzer bileşikler	NOAEL Mevcut değil	
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

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

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
Metil Etil Keton	Cilt ile ilgili	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Kobay faresi	NOAEL Mevcut değil	31 hafta
Metil Etil Keton	Soluma	karaciğer Böbrek ve/veya mesane kalp Endokrin sistemi Sindirim sistemi kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç hematopoietik sistem bağışıklık sistemi kaslar	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 14,7 mg/l	90 gün
Metil Etil Keton	Ağız yoluyla alım	karaciğer	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL Mevcut değil	7 gün
Metil Etil Keton	Ağız yoluyla alım	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 173 mg/kg/day	90 gün
Toluen	Soluma	işitme sistemi sinir sistemi gözler koku alma sistemi	Devamlı ve uzun süreli maruziyete bağlı olarak organlara zarar verir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	zehirlenme ve/veya saldırı
Toluen	Soluma	solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Sıçan	LOAEL 2,3 mg/l	15 aylar
Toluen	Soluma	kalp karaciğer Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 11,3 mg/l	15 hafta
Toluen	Soluma	Endokrin sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1,1 mg/l	4 hafta
Toluen	Soluma	bağışıklık sistemi	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL	20 gün

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

					Mevcut değil	
Toluen	Soluma	kemik,dışler,tırnaklar,ve /veya saç	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 1,1 mg/l	8 hafta
Toluen	Soluma	hematopoitik sistem damar sistemi	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Mesleki Maruziyet
Toluen	Soluma	Sindirim sistemi	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 11,3 mg/l	15 hafta
Toluen	Ağız yoluyla alım	sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Sıçan	NOAEL 625 mg/kg/day	13 hafta
Toluen	Ağız yoluyla alım	kalp	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 hafta
Toluen	Ağız yoluyla alım	karaciğer Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 hafta
Toluen	Ağız yoluyla alım	hematopoitik sistem	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 600 mg/kg/day	14 gün
Toluen	Ağız yoluyla alım	Endokrin sistemi	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 105 mg/kg/day	28 gün
Toluen	Ağız yoluyla alım	bağışıklık sistemi	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 105 mg/kg/day	4 hafta
Çinko Oksit	Ağız yoluyla alım	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 600 mg/kg/day	10 gün
Çinko Oksit	Ağız yoluyla alım	Endokrin sistemi hematopoitik sistem Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Diğer	NOAEL 500 mg/kg/day	6 aylar
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	Ağız yoluyla alım	Endokrin sistemi kan karaciğer gözler	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 289 mg/kg/day	90 gün

Aspirasyon Tehlikesi

İsim	Değer
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	Aspirasyon tehlikesi
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	Aspirasyon tehlikesi
Toluen	Aspirasyon tehlikesi

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

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.

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

12.1. Toksikite

Ürün test verisi mevcut değildir.

Malzeme	CAS #	Organizma	Tür	Maruziyet	Test Bitiş Noktası	Test Sonucu
Aseton	67-64-1	Diğer algler	Deneysel	96 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	11.493 mg/l
Aseton	67-64-1	Diğer kabuklular	Deneysel	24 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	2.100 mg/l
Aseton	67-64-1	Gökkuşığı Salmo	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	5.540 mg/l
Aseton	67-64-1	Su piresi	Deneysel	21 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	1.000 mg/l
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	925-292-5		Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok			
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	924-168-8	Yeşil Alg	Tahmin edilen	72 saatler	Etki Seviyesi %50	mg/l
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	924-168-8	Gökkuşığı Salmo	Tahmin edilen	96 saatler	Letal Hasar Seviyesi % 50	11,4 mg/l
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	924-168-8	Su piresi	Tahmin edilen	48 saatler	Etki Seviyesi %50	3 mg/l
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	924-168-8	Yeşil Alg	Tahmin edilen	72 saatler	herhangi bir yan etki gözlenmeyen seviye	3 mg/l
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	924-168-8	Su piresi	Tahmin edilen	21 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,17 mg/l
Polikloropren	9010-98-4		Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok			
Metil Etil Keton	78-93-3	Yeşil alg	Deneysel	96 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	2.029 mg/l
Metil Etil Keton	78-93-3	Koca Golyan Balığı	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	2.993 mg/l
Metil Etil Keton	78-93-3	Su piresi	Deneysel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	308 mg/l
Metil Etil Keton	78-93-3	Yeşil Alg	Deneysel	96 saatler	Etki konsantrasyonu % 10	1.289 mg/l
Metil Etil Keton	78-93-3	Su piresi	Deneysel	21 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	100 mg/l

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

Magnezyum Oksit	1309-48-4		Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok			
Toluen	108-88-3	Diğer balıklar	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	6,41 mg/l
Toluen	108-88-3	Yeşil Alg	Deneysel	72 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	12,5 mg/l
Toluen	108-88-3	Alabalık	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	5,5 mg/l
Toluen	108-88-3	Su piresi	Deneysel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	3,78 mg/l
Toluen	108-88-3	Su piresi	Deneysel	7 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,74 mg/l
Toluen	108-88-3	Alabalık	Deneysel	40 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	1,39 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Diğer kabuklular	Deneysel	24 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	0,24 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Yeşil Alg	Deneysel	72 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	0,057 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Gökkuşluğu Salmo	Tahmin edilen	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	0,21 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Diğer kabuklular	Tahmin edilen	24 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,007 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Gökkuşluğu Salmo	Tahmin edilen	30 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,049 mg/l
Çinko Oksit	1314-13-2	Alg veya diğer sucul bitkiler	Tahmin edilen	96 saatler	Etki konsantrasyonu % 10	0,026 mg/l
Reçine	8050-09-7	Yeşil Alg	Deneysel	72 saatler	Etki Seviyesi %50	>100 mg/l
Reçine	8050-09-7	Zebra Balığı	Deneysel	96 saatler	Letal Hasar Seviyesi % 50	>1 mg/l
Reçine	8050-09-7	Su piresi	Deneysel	48 saatler	Etki Seviyesi %50	911 mg/l
Reçine	8050-09-7	Yeşil Alg	Deneysel	72 saatler	herhangi bir yan etki gözlenmeyen seviye	>100 mg/l
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Yeşil Alg	Deneysel	72 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	>100 mg/l
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Su piresi	Deneysel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	>100 mg/l
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Gökkuşluğu Salmo	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	>100 mg/l

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Koca Golyan Balığı	Deneysel	34 gün	herhangi bir yan etki gözlenmeyen seviye	100 mg/l
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Su piresi	Deneysel	21 gün	Etki konsantrasyonu % 10	<1 mg/l
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Yeşil alg	Deneysel	72 saatler	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	100 mg/l

12.2. Dayanıklılık ve bozunabilirlik

Malzeme	CAS No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
Aseton	67-64-1	Deneysel Fotoliz		Fotolitik yarı ömür (havada)	147 gün (t 1/2)	Diğer metodlar
Aseton	67-64-1	Deneysel Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	78 % ağırlık	OECD 301D- Kapalı Şişe Analizi
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	925-292-5	Bilgi bulunmuyor/yetersiz			N/A	
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	924-168-8	Tahmin edilen Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	98 % BOI/TeBOI	OECD 301F - Manometrik Respiro
Polikloropren	9010-98-4	Bilgi bulunmuyor/yetersiz			N/A	
Metil Etil Keton	78-93-3	Deneysel Biyodegradasyon	28 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	98 % BOI/TeBOI	OECD 301D- Kapalı Şişe Analizi
Magnezyum Oksit	1309-48-4	Bilgi bulunmuyor/yetersiz			N/A	
Toluen	108-88-3	Deneysel Fotoliz		Fotolitik yarı ömür (havada)	5.2 gün (t 1/2)	Diğer metodlar
Toluen	108-88-3	Deneysel Biyodegradasyon	20 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	80 % ağırlık	
Çinko Oksit	1314-13-2	Bilgi bulunmuyor/yetersiz			N/A	
Reçine	8050-09-7	Deneysel Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	64 % ağırlık	OECD 301B - Mod. Kasırğa veya CO2
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Deneysel Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	1 % ağırlık	OECD 301B - Mod. Kasırğa veya CO2

12.3 : Bioakümülatif potansiyel

Malzeme	Cas No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
Aseton	67-64-1	Deneysel Biyokonsantrasyon		Oktanöl/H2O part.coeff Log	-0.24	Diğer metodlar
Hidrokarbonlar, C6, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, n-hekzanca zengin	925-292-5	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable**Belge Grup**

33-3058-6

Versiyon Numarası:

6.00

Revizyon Tarihi:

16/01/2019

Önceki Versiyon Tarihi:

16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklikler, >%5 n-Hekzan	924-168-8	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Polikloropren	9010-98-4	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Metil Etil Keton	78-93-3	DeneySEL Biyokonsantrasyon		Oktanol/H2O part.coeff Log	0.29	Diğer metodlar
Magnezyum Oksit	1309-48-4	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Toluen	108-88-3	DeneySEL Biyokonsantrasyon		Oktanol/H2O part.coeff Log	2.73	Diğer metodlar
Çinko Oksit	1314-13-2	DeneySEL Biyokonsantrasyon Faktörü-Sazan	56 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	≤217	OECD 305E-Biyobirikim Fl-thru fis
Reçine	8050-09-7	Tahmin edilen BCF - Gökkuşığı Tr	20 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	129	Diğer metodlar
P-KRESOL, DISIKLOPENTADIEN VE ISOBUTILEN İLE REAKSIYON ÜRÜNÜ	68610-51-5	Tahmin edilen Biyokonsantrasyon		Biyolojik Birikim Faktörü	≤55	Yaklaşık biyokonsantrasyon faktörü

12.4. Topraktaki Hareketlilik

Daha fazla detay için üretici ile iletişime geçin.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

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

12.6. Diğer yan etkileri

Malzeme	CAS No.	Ozon Tabakasını İnceltme Potansiyeli	Küresel Isınma Potansiyeli
aseton	67-64-1	0	

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

toksikolojik etkilerine dair bilgi için Bölüm 11.1 'e bakınız.

İzinli bir atık yakma tesisinde yakın. İmha alternatifi olarak, kabul edilebilir, izinli bir atık imha tesisi kullanın. Tehlikeli kimyasalların (kimyasal maddeler/karışımlar/preparatlar, uygulanabilir regülasyonlar tarafından Tehlikeli sınıfına alınmış) taşınması ve elleçlenmesi için kullanılan boş variller/fıçılar/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.

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

AB atık kodu (satılan ürün gibi)

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

BÖLÜM 14 :Taşımacılık Bilgileri

UU-0015-0868-6

ADR/ RID UN1133, ADHESIVES, 3., II , (D/E), ADR Sınıf Kodu F1.

IMDG-KODU: UN1133, ADHESIVES, 3., II , IMDG-Code segregation code: NONE, EMS: FE,SD.

ICAO/IATA: UN1133, ADHESIVES, 3., II .

UU-0015-0949-4

ADR/ RID UN1133, ADHESIVES, LIMITED QUANTITY, 3., II , (E), ADR Sınıf Kodu F1.

IMDG-KODU: UN1133, ADHESIVES, 3., II , IMDG-Code segregation code: NONE, LIMITED QUANTITY, EMS: FE,SD.

ICAO/IATA: UN1133, ADHESIVES, 3., II .

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

Polikloropren

C.A.S. No.

9010-98-4

sınıflandırma

Gr. 3:

Sınıflandırılmayan

Yönetmelik

Uluslararası Kanser

Araştırma Ajansı

Toluen

108-88-3

Gr. 3:

Sınıflandırılmayan

Uluslararası Kanser

Araştırma Ajansı

Global envanter statüsü

Daha fazla bilgi için 3M ile irtibat kurunuz.

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

EUH066	Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H304	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H361d	Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H361f	Üremeye zarar verme şüphesi var.

3M(tm) Scotch-Weld(tm) Contact Adhesive 1357 Sprayable

Belge Grup 33-3058-6 **Versiyon Numarası:** 6.00
Revizyon Tarihi: 16/01/2019 **Önceki Versiyon Tarihi:** 16/05/2018

Taşıma versiyon numarası:

Bu Malzeme Güvenlik Formu (GBF) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 29204, Tarih: 13.12.2014) göre hazırlanmıştır.

H361fd	Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H373	Tekrarlanan veya uzun süreli mazruziyet ile organlarda hasara neden olabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki
H413	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.

Revizyon bilgisi

Etiket: CLP yüzdesi bilinmiyor - Bilgi silindi.
Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmada temizleme bilgisi - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 7: Güvenli elleçleme bilgi önlemleri - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 8: Göz/yüz koruma bilgisi - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 11: Akut Toksikite tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 11: Üreme Toksikitesi Tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 11: Gözlere Ciddi Zarar/Göz Tahrişi Tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 11: Cilt Aşınması/Tahrişi Tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 11: Cilt Hassaslaştırıcılığı Tablosu - Bilgi modifiye edildi.
Bölüm 12: Komponent ekotoksikite bilgisi - Bilgi modifiye edildi.

Güvenlik Bilgi Formunun Hazırlayıcılarına ait Bilgiler

Nergis Akin (+90 216 538 07 77) nakin@mmm.com
Sertifika No/Yeterlilik Belge Tarihi:GBF-A-0-2771, 09.05.2018
Doküman Geçerlilik Tarihi:09.05.2021

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.

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