

Güvenlik Bilgi Formu hazırlama tarihi 24-10-2024
Yeni Düzenleme Tarihi 23-08-2024

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.01
Contact Grease

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün Adı Contact Grease
Ürün Kodu(ları) CG60, ECG6035SL, ECG60310ML, ECG60800G, ECG6010K, ECG6020K, ZE
Saf madde/karışım Karışım

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tavsiye edilen kullanım Yağlayıcı
Tavsiye edilmeyen kullanımlar Tavsiye edilmeyen özel kullanımları tanımlanmamıştır

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

İmalatçı ELECTROLUBE MacDermid Alpha Electronics Solutions ASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@electrolube.com	Tedarikçi MacDermid Performance Solutions Kimyasal San. ve Tic. A.Ş. Kimyasal Sanayi ve Ticaret A.Ş. Birlik Organize Sanayi Bölgesi Aydınli Mahallesi Cad. No.7/2, BOSB, Aydınli Mah., Tem, Yan Yol 1 No.lu, 34953 Tuzla/İstanbul Türkiye
--	--

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) - Türkiye: 114 Acil Sağlık Hizmetleri - Türkiye: 112

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (28848) göre sınıflandırma, değiştirildiği haliyle

Sınıflandırılmamıştır

2.2. Etiket unsurları

Sınıflandırılmamıştır

Zararlılık ifadeleri

Sınıflandırılmamıştır.
EUH208 - İçindekiler N,N-Bis(2-etilheksil)-4-metil-1H-benzotriazole-1-metilamin;
N,N-Bis(2-etilheksil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamin. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

Bilinmeyen sucul toksisite Sucul ortam için bilinmeyen zararlılıklara sahip % 0 bileşenleri içerir.

2.3. Diğer zararlar

Diğer zararlar Bilgi mevcut değil.

PBT & vPvB Bu karışım kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) olarak değerlendirilen hiçbir madde içermez. Bu karışım çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak değerlendirilen hiçbir madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

Uygulanamaz

3.2 Karışımlar

Kimyasal ismi	KKDIK kayıt numarası	Ağırlık-%	EC No (AB İndeks No)	Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (28848) göre sınıflandırma, değiştirildiği haliyle
Pentaeritritol 115-77-5	-	10 - 30%	204-104-9	
Lityum 12-hidroksistearat 7620-77-1	-	5 - <10%	231-536-5	
N,N-Bis(2-etilhekzil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamin 80595-74-0	-	0.1 - <1%	279-514-4	
N,N-Bis(2-etilhekzil)-4-metil-1H-benzotriazole-1-metilamin 80584-90-3	-	0.1 - <1%	279-503-4	

H- ve EUH-ifadelerinin tam metni: bakınız bölüm 16

Bu ürün ≥ 0.1 'lik bir konsantrasyonda çok yüksek derecede önem arz eden aday maddeler içermez (Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 (REACH), Madde 59)

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunum Açık havaya çıkarın.

Göz teması Alt ve üst göz kapaklarını kaldırarak, en az 15 dakika bol su ile durulayın. Bir doktora danışın.

Cilt teması	Cildi sabun ve suyla yıkayın. Cilt tahrişi ya da alerjik reaksiyon durumunda bir doktora başvurun.
Yutma	Ağzınızı çalkalayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler	Bilgi mevcut değil.
Maruz Kalma Etkileri	Bilgi mevcut değil.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Doktorlar için not	Semptomatik olarak tedavi edin.
--------------------	---------------------------------

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürücü madde	Yerel şartlara ve çevredeki ortama uygun söndürme yöntemleri kullanın.
------------------------------	--

Uygun olmayan yangın söndürücü maddeler	Dökülen maddeyi yüksek basınçlı su akımıyla etrafa saçmayın.
---	--

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Kimyasaldan doğan spesifik zararlar	Bilgi mevcut değil.
-------------------------------------	---------------------

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangınla mücadele edenler için özel koruyucu donanım ve önlemler	İtfaiyeciler kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı kullanmalı ve tam teçhizatlı üniforma giymelidir. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
--	--

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler	Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.
------------------	--

Acil durum personeli için	Bölüm 8'de tavsiye edilen kişisel koruyucu kullanın.
---------------------------	--

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler	Ekolojik Bilgiler ile ilgili daha fazla bilgi için Bölüm 12 'ye bakınız.
-------------------	--

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Kapsama yöntemleri	Eğer yapılması güvenli ise daha fazla sızıntıya veya döküntüye engel olun.
Temizleme yöntemleri	Bertaraf etmek üzere, uygun kaplara koymak için mekanik olarak toplayın.
İkincil zararlılığın önlenmesi	Kirlenmiş nesneleri ve alanları çevresel yönetmeliklere uygun şekilde iyice temizleyin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar Daha fazla bilgi için Bölüm 8 'e bakınız. Daha fazla bilgi için Bölüm 13 'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için tavsiye Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

Genel hijyen hususları İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama Koşulları Kabı kuru ve iyi havalandırılan bir yerde sıkıca kapalı tutun.

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Risk Yönetim Yöntemleri (RMM) Gerekli bilgi bu Güvenlik Bilgi Formunda yer almaktadır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Maruz Kalma Limitleri Bu ürün, tedarik edildiği haliyle, bölgeye özel düzenleyici kurumlar tarafından belirlenen mesleki maruz kalma limitlerine sahip herhangi bir zararlı madde içermez.

Kimyasal ismi	Türkiye	Avrupa Birliği	ACGIH TLV
Pentaeritritol 115-77-5	-	-	TWA: 10 mg/m ³

Biyolojik mesleki maruziyet limitleri Bu ürün, tedarik edilen, bölgeye özel düzenleyici organlar tarafından belirlenen biyolojik limitlere göre herhangi bir tehlikeli madde içermez

Türemiş etki yok seviyesi (DNEL)- İşçiler

Kimyasal ismi	Oral	Dermal	Soluma
Pentaeritritol 115-77-5	-	10 mg/kg bw/day [4] [6]	11.8 mg/m ³ [4] [6]
Lityum 12-hidroksistearat 7620-77-1	-	41 mg/kg bw/day [4] [6] 0.172 mg/cm ² [5] [6]	-

Notlar

[4] Sistemik sağlık etkileri.
[5] Yerel sağlık etkileri.
[6] Uzun süreli.

Türemiş etki yok seviyesi (DNEL) - Kamu

Kimyasal ismi	Oral	Dermal	Soluma
---------------	------	--------	--------

Kimyasal ismi	Oral	Dermal	Solunum
Pentaeritritol 115-77-5	5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	8.7 mg/m ³ [4] [6]
Lityum 12-hidroksistearat 7620-77-1	41 mg/kg bw/day [4] [6] 41 mg/kg bw/day [4] [7]	0.086 mg/cm ² [5] [6]	-

Notlar

[4]	Sistemik sağlık etkileri.
[5]	Yerel sağlık etkileri.
[6]	Uzun süreli.
[7]	Kısa süreli.

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon (PNEC)

Kimyasal ismi	Tatlı su	Tatlısu (aralıklı yayın)	Deniz suyu	"Deniz suyu (aralıklı yayın)"	Hava
Pentaeritritol 115-77-5	2 mg/L	1 mg/L	0.2 mg/L	-	-

Kimyasal ismi	Tatlı su tortusu	Deniz tortusu	Kanalizasyon arıtması	Toprak	Gıda zinciri
Pentaeritritol 115-77-5	-	-	50 mg/L	-	-

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik kontrolleri

Bilgi mevcut değil.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/yüz koruması

Bu ürünün kimyasal doğası, zararları ve kullanımına ve yerel yetki sınırlarının güvenlik gereksinimlerine göre uygun göz/yüz koruma seçilmelidir ve kullanılmalıdır.

Ellerin korunması

Bu ürünün kimyasal doğası, zararları ve kullanımına ve yerel yetki sınırlarının güvenlik gereksinimlerine göre uygun el koruma seçilmelidir ve kullanılmalıdır.

Cildin ve vücudun korunması

Bu ürünün kimyasal doğası, zararları ve kullanımına ve yerel yetki sınırlarının güvenlik gereksinimlerine göre uygun cilt ve vücut koruma seçilmelidir ve kullanılmalıdır.

Solunum koruması

Bu ürünün kimyasal doğası, zararları ve kullanımına ve yerel yetki sınırlarının güvenlik gereksinimlerine göre uygun solunum koruma seçilmelidir ve kullanılmalıdır. Maruz kalma limitleri aşılmışsa ya da bir tahriş meydana gelmişse, havalandırma ve boşaltma gerekebilir.

Termal zararlılıklar

Bilgi mevcut değil.

Çevresel maruziyet kontrolleri

Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hal	Sıvı	
Görünüm	Gres yağı	
Renk	Beyazımsı	
Koku	Yağ.	
Koku eşiği	Bilgi mevcut değil	
Özellik	Değerler	Notlar • Yöntem
Erime noktası / donma noktası	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Alevlenebilirlik	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Havadaki Alevlenebilirlik Limiti		Hiçbiri bilinmiyor
Üst alevlenebilirlik veya patlama limitleri	Mevcut veri yok	
Alt alevlenebilirlik veya patlama limitleri	Mevcut veri yok	
Parlama noktası	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Bozunma sıcaklığı		Hiçbiri bilinmiyor
pH	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
pH (sulu çözelti olarak)	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Kinematik viskozite	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Dinamik viskozite	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Suda çözünürlük	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Çözünürlük(ler)	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Bölüntü katsayısı	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Buhar basıncı	0.001 mm Hg @ 20°C/68°F	Hiçbiri bilinmiyor
Bağıl yoğunluk	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Yığın yoğunluğu	0.85 kg/l	
Sıvı Yoğunluğu	Mevcut veri yok	
Bağıl buhar yoğunluğu	Mevcut veri yok	Hiçbiri bilinmiyor
Partikül özellikleri		
Parçacık Büyüklüğü	Mevcut veri yok	
Parçacık Büyüklüğü Dağılımı	Mevcut veri yok	
Patlayıcı özellikleri	Patlayıcı olarak kabul edilmez	
Oksitleme özellikleri	Oksitleyici olarak sınıflandırma kriterlerini karşılamaz	

9.2. Diğer bilgiler

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime Bilgi mevcut değil.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık Normal şartlarda kararlıdır.

Patlama verileri

Mekanik darbeye hassasiyet Yoktur.
Statik boşalmaya hassasiyet Yoktur.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı reaksiyon olasılığı Normal proses altında hiçbir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar Edinilen bilgilere göre bilinen yok.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Edinilen bilgilere göre bilinen yok.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri Edinilen bilgilere göre bilinen yok.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

Toksik etkiler hakkında bilgi

Olası maruz kalma yollarına ilişkin bilgiler

Ürün Bilgisi

Soluma	Madde veya karışımla ilgili spesifik test verisi bulunmamaktadır.
Göz teması	Madde veya karışımla ilgili spesifik test verisi bulunmamaktadır.
Cilt teması	Madde veya karışımla ilgili spesifik test verisi bulunmamaktadır.
Yutma	Madde veya karışımla ilgili spesifik test verisi bulunmamaktadır.

Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özellikler ile ilgili belirtiler

Belirtiler Bilgi mevcut değil.

Akut toksisite

Toksisitenin sayısal ölçümleri

Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır

Aşağıdaki değerler GHS belgesinin 3.1 bölümüne dayalı olarak hesaplanmıştır

ATEkarışım (oral)	22,893.00 mg/kg
ATEkarışım (dermal)	5,979.50 mg/kg
ATEmix (soluma-toz/sis)	51.500 mg/l

Bileşen Bilgileri

Kimyasal ismi	Oral LD50	Dermal LD50	Soluma LC50
Pentaeritritol	= 19500 mg/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 5.15 mg/L (Rat) 4 h
Lityum 12-hidroksistearat	-	> 3000 mg/kg (Rabbit)	-

Kısa ve uzun süreli maruz kalınmasından kaynaklanan kronik etkilerin yanı sıra gecikmeli ve anlık etkiler

Cilt aşınması/tahrişi Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

Solunum sistemi veya cilt Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

hassasiyeti

Eşey hücre mutajenitesi Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

Kanserojenite Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

Üreme toksisitesi Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

BHOT - tek maruz kalma Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

Aspirasyon zararlılığı Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

Diğer olumsuz etkiler Bilgi mevcut değil.

Endokrin bozucu özellikler Bilgi mevcut değil

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Ekotoksisite

Bilinmeyen sucul toksisite Sucul ortam için bilinmeyen zararlılıklara sahip % 0 bileşenleri içerir.

Kimyasal ismi	Alg/sucul bitkiler	Balık	Mikroorganizmalar için toksisite	Eklembacaklı kabuklular
Pentaeritritol	-	LC50: >100mg/L (96h, Oryzias latipes)	-	EC50: 30477 - 37043mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Bilgi mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Kimyasal ismi	Bölüntü katsayısı
Pentaeritritol	-1.7

12.4. Toprakta hareketlilik

Toprakta hareketlilik Bilgi mevcut değil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesi Ürün, beyan edilen eşik değerin üzerinde PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmış madde(ler) içermemektedir.

Kimyasal ismi	PBT ve vPvB değerlendirmesi
Pentaeritritol	Madde PBT / vPvB değildir
Lityum 12-hidroksistearat	Madde PBT / vPvB değildir

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz. Çevreyle ilgili mevzuata göre atığı bertaraf edin.

Kirlenmiş ambalaj Boş kapları tekrar kullanmayın.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

IATA

14.1 UN numarası veya kimlik numarası	Düzenlenmemiştir
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiştir
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiştir
14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiştir
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	
Özel Hükümler	Yoktur

IMDG

14.1 UN numarası veya kimlik numarası	Düzenlenmemiştir
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiştir
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiştir
14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiştir
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	
Özel Hükümler	Yoktur
14.7 IMO enstrümanlarına göre toplu deniz taşımacılığı	Bilgi mevcut değil

ADR

14.1 UN numarası veya kimlik numarası	Düzenlenmemiştir
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiştir
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiştir
14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiştir
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	
Özel Hükümler	Yoktur

RID

14.1 UN numarası veya kimlik numarası	Düzenlenmemiştir
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiştir
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiştir
14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiştir
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	
Özel Hükümler	Yoktur

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal yönetmelikler

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı, "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e göre oluşturulmuştur
Bu ürün 28848 sayılı 11 Aralık 2013 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" uyarınca düzenlenmiştir 10 Aralık 2020 tarihli ve 31330 sayılı yönetmelik, "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanmasına dair Yönetmelik" tarafından değiştirildiği haliyle
Lütfen aşağıdaki yönetmeliklere veya ilgili diğer ulusal önlemlere bakınız.

Yetkilendirmeler ve/veya kullanımla ilgili kısıtlamalar:

Bu ürün, izne tabi olan maddeler içermez. Bu ürün, kısıtlamaya tabi olan maddeler içermez.

İşyerlerinde Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri - Yasaklanmış Maddeler

Yoktur

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmeliğe (30702) göre tehlikeli madde kategorisi

Kontrol edilmemiş

Ozon tabakasını incelten maddeler (ODS)

Uygulanamaz

Rotterdam Konvansiyonu

Uygulanamaz

Kalıcı Organik Kirleticilerle İlgili Stockholm Konvansiyonu

Uygulanamaz

Ozon Tabakasını Tüketen Maddelerle İlgili Montreal Protokolü

Uygulanamaz

Uluslararası Envanterler

KKDIK	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
TSCA	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
DSL/NDL	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
EINECS/ELINCS	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
ENCS	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
IECSC	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
KECL	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
PICCS	Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin

AIIC Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
NZIoC Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin
TCSI Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin

Döküm:

KKDIK - Türkiye Envanteri ve Kimyasalların Kontrolü
TSCA - Amerika Birleşik Devletleri Toksik Maddeler Kontrol Yasası Bölüm 8(b) Envanteri
DSL/NDL - Kanada Yerli Maddeler Listesi/Yerli Olmayan Maddeler Listesi
EINECS/ELINCS - Avrupa Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri/Avrupa Onaylı Kimyasal Maddeler Listesi
ENCS - Japonya Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler
IECSC - Çin Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri
KECL - Kore Mevcut Kimyasallar Envanteri
PICCS - Filipinler Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri
AIIC - Avustralya Endüstriyel Kimyasallar Envanteri
NZIoC - Yeni Zelanda Kimyasallar Envanteri
TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Kimyasal Güvenlik Raporu Bu karışımdaki maddeler için kimyasal güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar için gösterge veya açıklama

Döküm

SVHC: Ruhsatlandırmayla ilgili Çok Yüksek Önem Arz Eden Maddeler:
PBT: Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik (PBT) Maddeler
vPvB: Çok Kalıcı ve çok Biyobirikimli (vPvB) Maddeler
STOT: Spesifik Hedef Organ
Toksitesite
ATE: Akut Toksisite Tahmini
LC50: %50 Ölümcül Konsantrasyon
LD50: %50 Ölümcül Doz

Döküm BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

TWA	TWA (zaman ağırlıklı ortalama)	STEL	STEL (Kısa Süreli Maruz Kalma Limiti)
Tavan	Maksimum limit değeri	Sk*	Cilt belirleme

Güvenlik Bilgi Formu'nu derlemek üzere kullanılan veriler için anahtar literatür referansları ve kaynakları

Toksik Maddeler ve Hastalık Kaydı Kuruluşu (ATSDR)
A.B.D. Çevre Koruma Örgütü ChemView Veri Tabanı
Avrupa Gıda Güvenlik Otoritesi (EFSA)
Çevresel Koruma Ajansı
Akut Maruziyet Kılavuz Seviye(ler)si (AEGL)
A.B.D. Çevre Koruma Örgütü Federal İnsektisit, Fungisit ve Rodentisit Yasası
A.B.D. Çevre Koruma Örgütü Yüksek Üretim Hacimli Kimyasallar
Gıda Araştırma Dergisi (Food Research Journal)
Zararlı Maddeler Veri Tabanı
Uluslararası Üniorm Kimyasal Bilgiler Veritabanı (IUCLID)
Ulusal Teknoloji ve Değerlendirme Kurumu (NITE)
Avustralya Ulusal Endüstriyel Kimyasallar Bilgilendirme ve Değerlendirme Şeması (NICNAS)
NIOSH (Ulusal İş Güvenliği ve Sağlığı Enstitüsü)
Ulusal Tıp Kütüphanesi ChemID Plus (NLM CIP)
Medicine's PubMed Veri Bankası Ulusal Kütüphanesi (NLM PUBMED)

A.B.D. Ulusal Toksikoloji Programı (NTP)
Yeni Zellanda Kimyasal Sınıflandırma ve Bilgi Veri Tabanı (CCID)
Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü, Çevre, Sağlık ve Güvenlik Yayınları
Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü, Yüksek Üretim Hacimli Kimyasallar Programı
Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü, Eleme Bilgileri Veri Kümesi
Dünya Sağlık Örgütü

Revizyon tarihi 24-10-2024

Ek bilgiler Düzenleyen: İlksen KAVLAK ARAS-Kimyasal Değerlendirme Uzmanı
Sertifika No ve Tarih : KDU .01.20.06 / 26.03.2022
Belge Geçerlilik Tarihi : 26.03.2027

Çekince

Bu Güvenlik Bilgi Formunda yer alan bilgiler, yayınlandığı tarihte bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler yalnızca güvenli elleçleme, kullanma, işleme, depolama, nakliye, bertaraf etme ve serbest bırakmak için yalnızca bir kılavuz olması için verilmiştir ve kesinlikle bir garanti veya kalite spesifikasyonu olarak nitelendirilmemelidir. Söz konusu bilgiler yalnızca tanımlanan spesifik madde içindir ve metin içinde aksi beyan edilmedikçe, bu maddenin başka maddelerle birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.

Güvenlik Bilgi Formunun Sonu