Legal Entity / Contact Address

Bio-Rad Hungary Ltd.

Futó utca 47-53

1082

Budapest

Macaristan



BÖlüm 1 GÜVENLİK BİLGİ FORMU ANTIBODY PREPARATION - #10483

29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Güvenlik bilgi formu numarası 10483

Ürün Adı ANTIBODY PREPARATION - #10483

Saf madde/karışım Karışım

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tavsiye edilen kullanım Yalnızca araştırma amaçlı kullanımlar içindir

Tavsiye edilmeyen kullanımlar Bilgi mevcut değil

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket Genel Merkezi İmalatçı

Bio-Rad Hungary Ltd.

Bio-Rad

Futó utca 47-53

Endeavour House

Langford Business Park

Budapest Kidlington
Macaristan Oxford
OX5 1GE

United Kingdom

e-mail:

antibody_safetydatasheets@bio-rad.com

Teknik Hizmet 8-800-700-30-78

lsg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Acil durum telefon numarası

24 Saat Acil Durum Telefon

Numarası

CHEMTREC Türkiye: 90-212-7055340

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Küresel Uyumlaştırılmış Sistem (GHS) gereğince zararlı bir madde değildir

2.2. Etiket unsurları

TURE / EN Sayfa 1/10

29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"

Küresel Uyumlaştırılmış Sistem (GHS) gereğince zararlı bir madde değildir

Zararlılık İfadeleri

Küresel Uyumlaştırılmış Sistem (GHS) gereğince zararlı bir madde değildir

2.3. Diğer zararlar

Uygulanamaz

BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

Uygulanamaz

3.2 Karışımlar

| Kimyasal ismi | CAS No | Ağırlık-% | EC No (AB İndeks No) | GHS Sınıflandırması |
|-------------------------------|------------|--------------|----------------------|---|
| Animal Source Material | NO-CAS-61 | 50 - 100 | - | - |
| Su | 7732-18-5 | 35 - 50 | 231-791-2 | - |
| Sodyum klorür | 7647-14-5 | 0.3 - 0.999 | 231-598-3 | - |
| Antibodies | NO-CAS-81 | 0.1 - 0.299 | - | - |
| Sodyum azid | 26628-22-8 | 0.01 - 0.099 | 247-852-1 | Sucul Kronik 1 - H410 Sucul Akut 1 - H400 Akut Toks. 2 - H300 |
| Disodyum hidrojenortofosfat | 7558-79-4 | 0.01 - 0.099 | 231-448-7 | - |
| Potasyum klorür | 7447-40-7 | 0.001 - 0.01 | 231-211-8 | - |
| Potasyum dihidrojenortofosfat | 7778-77-0 | 0.001 - 0.01 | 231-913-4 | - |

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

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel tavsiye Özel ilk yardım önlemlerini gerektiren hiçbir zararlılık yoktur.

Soluma Açık havaya çıkarın.

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

danışın.

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

yıkayın.

Yutma Ağzınızı su ile iyice çalkalayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler Bilgi mevcut değil.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

TURE / EN Sayfa 2/10

29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"

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 Bilgi mevcut değil.

maddeler

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Kimyasaldan doğan spesifik zararlar Hiçbiri bilinmiyor.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

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

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler Daha fazla bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.

Acil durum personeli icin 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. Muhafaza etme 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.

TURE / EN Sayfa 3/10

Ç

7.3. Belirli son kullanım(lar)

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

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Maruz Kalma Limitleri

| Kimyasal ismi | Türkiye | Avrupa Birliği | ACGIH TLV |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|--|
| Sodyum azid | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ | Ceiling: 0.29 mg/m ³ Sodium |
| 26628-22-8 | STEL: 0.3 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ | azide |
| | S* | * | Ceiling: 0.11 ppm Hydrazoic |
| | | | acid vapor |

Türemiş etki yok seviyesi (DNEL)

Bilgi mevcut değil.

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon

(PNEC)

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/yüz koruması Yandan korumalı emniyet gözlüğü kullanın.

Ellerin korunması Uygun eldiven giyin.

Cildin ve vücudun korunması Uygun koruyucu giysi giyin.

Solunum koruması Normal kullanma koşulları altında koruyucu ekipmana gerek yoktur. Maruz kalma limitleri

aşılmışsa ya da bir tahriş meydana gelmişse, havalandırma ve boşaltma gerekebilir.

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

Cevresel maruziyet kontrolleri Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hal Sıvı

Görünüm Şeffaf ile yarı-şeffaf arası

Renk Çeşitlilik

KokuBilgi mevcut değil.Koku eşiğiBilgi mevcut değil

Özellik
pHDeğerler
Mevcut veri yokNotlar • Yöntem
Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor

Erime noktası / donma noktası Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor Kaynama noktası / kaynama aralığı Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor Hiçbiri bilinmiyor Parlama noktası Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor Buharlaşma oranı Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor Alevlenebilirlik (katı, gaz) Mevcut veri yok Havadaki Alevlenebilirlik Limiti Hiçbiri bilinmiyor

Üst alevlenebilirlik veya patlama Mevcut veri yok

limitleri

Alt alevlenebilirlik veya patlama Mevcut veri yok

limitleri

Buhar basıncı Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor Buhar yoğunluğu Mevcut veri yok Hicbiri bilinmiyor Bağıl yoğunluk Mevcut veri vok Hiçbiri bilinmiyor

Suda cözünürlük Suda cözünür

Cözünürlük(ler) Mevcut veri yok Bölüntü katsayısı Mevcut veri yok Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı Mevcut veri yok

Bozunma sıcaklığı Kinematik viskozite Mevcut veri yok Mevcut veri yok Dinamik viskozite 9.2. Diğer bilgiler

Yumuşama noktası Uygulanamaz VOC (Uçucu madde oranı) Miktarı Uygulanamaz

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 Hicbiri. Statik boşalmaya hassasiyet Hiçbiri.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı Normal proses altında hiçbiri.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Edinilen bilgilere göre bilinen yok. Kaçınılması gereken durumlar

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

TURE / EN Sayfa 5 / 10 29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Olası maruz kalma yollarına ilişkin bilgiler

Ürün Bilgisi

Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özellikler ile ilgili belirtiler

Belirtiler Bilgi mevcut değil.

Toksisitenin sayısal ölçümleri

Akut toksisite

Oral LD50 Bilgi mevcut değil Bilgi mevcut değil **Dermal LD50** Soluma LC50 Bilgi mevcut değil Soluma LC50 Bilgi mevcut değil

| Kimyasal ismi | Oral LD50 | Dermal LD50 | Soluma LC50 |
|-------------------------------|--------------------|------------------------|-----------------------------|
| Su | > 90 mL/kg (Rat) | | |
| Sodyum klorür | = 3 g/kg (Rat) | > 10000 mg/kg (Rabbit) | > 42 mg/L (Rat) 1 h |
| Sodyum azid | = 27 mg/kg (Rat) | = 20 mg/kg (Rabbit) | 0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h |
| Disodyum hidrojenortofosfat | = 17 g/kg (Rat) | | |
| Potasyum klorür | = 2600 mg/kg (Rat) | | |
| Potasyum dihidrojenortofosfat | = 3200 mg/kg (Rat) | | > 0.83 mg/L (Rat)4 h |

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

hassasiyeti

Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.

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.

Bilgi mevcut değil. Aspirasyon zararlılığı

TURE / EN Sayfa 6 / 10

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 | Eklembacaklı kabuklular |
|-------------------|--|--|------------------------|--|
| Kiiriyasai isiiii | Aig/sucui bitkilei | Dalik | toksisite | LKIETIDACAKII KADUKIUIAI |
| Sodyum klorür | - | LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) | toksisite - | EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna) |
| Sodyum azid | - | LC50: =0.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas) | - | - |
| Potasyum klorür | EC50: =2500mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) | LC50: =1060mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 750 - 1020mg/L (96h, Pimephales promelas) | - | EC50: =825mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =83mg/L (48h, Daphnia magna) |

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Bilgi mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim Bilgi mevcut değil.

12.4. Toprakta hareketlilik

Toprakta hareketlilik Bilgi mevcut değil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesi

· ·

| Kimyasal ismi | PBT ve vPvB değerlendirmesi | |
|-------------------------------|--------------------------------|--|
| Sodyum klorür | Madde PBT / vPvB değildir | |
| Sodyum azid | Madde PBT / vPvB değildir | |
| Disodyum hidrojenortofosfat | PBT değerlendirmesi uygulanmaz | |
| Potasyum klorür | Madde PBT / vPvB değildir | |
| Potasyum dihidrojenortofosfat | Madde PBT / vPvB değildir | |

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık

koduna göre dökme taşımacılık

Çevreyle ilgili mevzuata göre atığı bertaraf edin. Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz.

Kirlenmiş ambalaj Boş kapları tekrar kullanmayın.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

| ı | V | 1 | D | G |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

14.1 UN numarası veya kimlik numarası
14.2 Uygun UN taşımacılık adı Düzenlenmemiştir
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı
14.4 Ambalajlama grubu Düzenlenmemiştir
14.5
14.6 Özel Hükümler Hiçbiri
14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Bügi mevcut değil

RID

14.1 UN numarası Düzenlenmemiştir
14.2 Uygun UN taşımacılık adı Düzenlenmemiştir
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı
14.4 Ambalajlama grubu Düzenlenmemiştir
14.5 Çevresel zararlar Uygulanamaz
14.6 Özel Hükümler Hiçbiri

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
 Özel Hükümler
 Hiçbiri

IATA

14.1 UN numarası veya kimlik Düzenlenmemiştir

TURE / EN Sayfa 8/10

numarası

14.2 Uygun UN taşımacılık adı
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)
14.4 Ambalajlama grubu
14.5 Çevresel zararlar
14.6 Özel Hükümler
Düzenlenmemiştir
Düzenlenmemiştir
Uygulanamaz
Hicbiri

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal yönetmelikler

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" uyarınca düzenlenmiştir.

This product is classified in accordance with 28848 dated 11 December 2013 "The Ministry of Environment and Urbanization of the Republic of Turkey Regulation on Classification, labelling and Packaging (CLP) of Dangerous Substances and Preparations".

Lütfen aşağıdaki yönetmeliklere veya ilgili diğer ulusal önlemlere bakınız.

Kalıcı Organik Kirleticiler

Uygulanamaz

<u>Uluslararası Envanterler</u>

Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Kimyasal Güvenlik Raporu Bilgi mevcut değil

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar için gösterge veya açıklama

Döküm

DÖKÜM BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

TWA TWA (zaman ağırlıklı ortalama) STEL STEL (Kısa Süreli Maruz Kalma Limiti)

Tavan Maksimum limit değer * Cilt belirleme

| Sınıflandırma prosedürü | | | | |
|--|-------------------|--|--|--|
| (EC) No. 1272/2008 [CLP] Yönergesine uygun sınıflandırma | Kullanılan Yöntem | | | |
| Akut oral toksisite | Hesaplama yöntemi | | | |
| Akut dermal toksisite | Hesaplama yöntemi | | | |
| Akut soluma toksisitesi - gaz | Hesaplama yöntemi | | | |
| Akut soluma toksisitesi - buhar | Hesaplama yöntemi | | | |
| Akut soluma toksisitesi - toz/sis | Hesaplama yöntemi | | | |

TURE / EN Sayfa 9/10

29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"

| Cilt coupmouttobrioi | Hoganiama väntami |
|---|-------------------|
| Cilt aşınması/tahrişi | Hesaplama yöntemi |
| Ciddi göz hasarı/göz tahrişi | Hesaplama yöntemi |
| Solunum hassaslaştırma | Hesaplama yöntemi |
| Cilt hassaslaştırma | Hesaplama yöntemi |
| Mutajenite | Hesaplama yöntemi |
| Kanserojenite | Hesaplama yöntemi |
| Üreme toksisitesi | Hesaplama yöntemi |
| BHOT - tek maruz kalma | Hesaplama yöntemi |
| BHOT - tekrarlı maruz kalma | Hesaplama yöntemi |
| Akut sucul toksisite | Hesaplama yöntemi |
| Kronik sucul toksisite | Hesaplama yöntemi |
| Aspirasyon zararlılığı | Hesaplama yöntemi |
| Ozon | Hesaplama yöntemi |
| Başka bir biçimde sınıflandırılmamış sağlık zararları (HHNOC) | Hesaplama yöntemi |

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)

EPA (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

Gida Arastırma Dergisi (Food Research Journal)

Zararlı Maddeler Veri Tabanı

Uluslararası Üniform Kimyasal Bilgiler Veritabanı (IUCLID)

Japon GHS Sınıflandırması

Avustralya Ulusal Endüstriyel Kimyasallar Bilgilendirme ve Değerlendirme Şeması (NICNAS)

NIOSH (Ulusal İş Güvenliği ve Sağlığı Enstitüsü)

Ulusal Tip Kütüphanesi ChemID Plus (NLM CIP)

Medicine's PubMed Veri Bankası Ulusal Kütüphanesi (NLM PUBMED)

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

RTECS (Kimyasal Maddelere ait Toksik Etkiler Kaydı)

Dünya Sağlık Örgütü

Hazırlayan Bio-Rad Laboratuvarları, Cevre Sağlığı ve Güvenliği

Revizyon tarihi 31-Eki-2022

Değişiklik nedeni Güvenlik Veri Belgesi genelinde önemli değişiklikler yapılmıştır. Tüm bölümleri gözden

geçiriniz

Cekince

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