Legal Entity / Contact Address

Bio-Rad Hungary Ltd.

Futó utca 47-53

1082

Budapest

Macaristan



Bölüm 1 GÜVENLİK BİLGİ FORMU MacConkey agar +Crystal violet, 20 x 90 mm Plates

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

Ürün Adı MacConkey agar +Crystal violet, 20 x 90 mm Plates

Katalog Numarası (Numaraları) 63617, 3563617

Saf madde/karışım Karışım

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tavsiye edilen kullanım Profesyonel kullanıcılarla sınırlıdır

In vitro tanısal

Tavsiye edilmeyen kullanımlar Bilgi mevcut değil

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket Genel MerkeziİmalatçıBio-Rad Hungary Ltd.Bio-Rad

Futó utca 47-53

3 boulevard Raymond Poincaré

92430 Marnes-la-Coquette

Budapest France

Macaristan e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Teknik Hizmet 8-800-700-30-78

cdg 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

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 |
|---------------------------|------------|--------------|----------------------|-----------------------|
| Su | 7732-18-5 | 50 - 100 | 231-791-2 | - |
| Peptones, gelatin | 91079-43-5 | 1 - 2.5 | 293-431-0 | - |
| Agar | 9002-18-0 | 1 - 2.5 | 232-658-1 | - |
| Karrageenan | 9000-07-1 | 1 - 2.5 | 232-524-2 | - |
| Laktoz | 63-42-3 | 1 - 2.5 | 200-559-2 | - |
| Sodyum klorür | 7647-14-5 | 0.3 - 0.99 | 231-598-3 | - |
| Animal Source Material | NO-CAS-61 | 0.3 - 0.99 | - | - |
| Peptones, casein | 91079-40-2 | 0.1 - 0.299 | 293-428-4 | - |
| Biological Enzyme | NO-CAS-15 | 0.1 - 0.299 | - | - |
| Maya özütü | 8013-01-2 | 0.01 - 0.099 | 232-387-9 | - |
| Ksantan zamkı | 11138-66-2 | 0.01 - 0.099 | 234-394-2 | - |
| Poli(oksi-1,2-ethandil), | 25322-68-3 | 0.01 - 0.099 | - | - |
| .alphahidroomegahidroksi- | | | | |
| L-Tryptophan | 73-22-3 | 0.001 - 0.01 | 200-795-6 | • |
| 2,8-Phenazinediamine, | 553-24-2 | 0.001 - 0.01 | 209-035-8 | - |
| N8,N8,3-trimethyl-, | | | | |
| monohydrochloride | | | | |
| C.I. Bazik Viole 3 | 548-62-9 | < 0.001 | 208-953-6 | Sucul Kronik 1 - H410 |
| | | | (612-204-00-2) | Sucul Akut 1 - H400 |
| | | | | Kars. 2 - H351 |
| | | | | Göz Hasar. 1 - H318 |
| | | | | Akut Toks. 4 - H302 |

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.

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

başvurun.

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

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 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. 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.

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

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

Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor

Hiçbiri bilinmiyor

Fiziksel hal Katı
Görünüm katı
Renk eflatun
Koku Karakteristik.
Koku eşiği Bilgi mevcut değil

Özellik
pHDeğerler
7.1Notlar • YöntemErime noktası / donma noktasıMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyor

Erime noktası / donma noktası Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor **Başlangıç kaynama noktası ve** Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor

kaynama aralığı

Parlama noktasıMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyorBuharlaşma oranıMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyorAlevlenebilirlikMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyorHavadaki Alevlenebilirlik LimitiHiçbiri bilinmiyor

Üst alevlenebilirlik veya patlama Mevcut veri yok

limitleri

Alt alevlenebilirlik veya patlama Mevcut veri yok

limitleri

Buhar basıncıMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyorBağıl buhar yoğunluğuMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyorBağıl yoğunlukMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyor

Suda çözünürlük

Çözünürlük(ler)

Bölüntü katsayısı

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Mevcut veri yok

Mevcut veri yok

Mevcut veri yok

Bozunma sıcaklığı
Kinematik viskozite
Dinamik viskozite

Mevcut veri yok
Mevcut veri yok

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 Yoktur. Statik boşalmaya hassasiyet Yoktur.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı reaksiyon olasılığı Normal proses altında hiçbiri.

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

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

Bilgi mevcut değil

Akut toksisite

Aşağıdaki değerler GHS belgesinin 3.1 bölümüne dayalı olarak hesaplanmıştır

ATEkarışım (oral) 247,913.20 mg/kg

| Kimyasal ismi | Oral LD50 | Dermal LD50 | Soluma LC50 |
|--|--------------------|------------------------|----------------------|
| Su | > 90 mL/kg (Rat) | | |
| Agar | = 11 g/kg (Rat) | | |
| Karrageenan | = 5400 mg/kg (Rat) | | |
| Laktoz | > 10 g/kg (Rat) | | |
| Sodyum klorür | = 3550 mg/kg (Rat) | > 10000 mg/kg (Rabbit) | > 42 mg/L (Rat)1 h |
| Poli(oksi-1,2-ethandil), .alphahidroomegahidroksi- | = 22 g/kg (Rat) | > 20 g/kg (Rabbit) | |
| L-Tryptophan | > 16 g/kg (Rat) | | > 5.75 mg/L (Rat)4 h |
| C.I. Bazik Viole 3 | = 420 mg/kg (Rat) | | |

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.

TURE / TR Sayfa 6/11

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.

Aşağıda yer alan tablo her bir ajansın hangi içerik maddeyi kanserojen olarak listelediğini göstermektedir.

| <u> </u> | , | |
|--------------------|----------------|--|
| Kimyasal ismi | Avrupa Birliği | |
| C.I. Bazik Viole 3 | Carc. 2 | |

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 Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Ekotoksisite Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır.

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

| Kimyasal ismi | Alg/sucul bitkiler | Balık | Mikroorganizmalar için toksisite | Eklembacaklı kabuklular |
|---------------|--------------------|------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Sodyum klorür | - | LC50: 5560 - 6080mg/L | - | EC50: =1000mg/L (48h, |
| • | | (96h, Lepomis | | Daphnia magna) |
| | | macrochirus) | | EC50: 340.7 - 469.2mg/L |
| | | LC50: =12946mg/L (96h, | | (48h, Daphnia magna) |
| | | 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) | | |

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Bilgi mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim

Bu ürünle ilgili veri bulunmamaktadır.

| Kimyasal ismi | Bölüntü katsayısı |
|--|-------------------|
| Peptones, casein | 0.3 |
| Poli(oksi-1,2-ethandil), .alphahidroomegahidroksi- | -0.698 |
| L-Tryptophan | -1.06 |
| C.I. Bazik Viole 3 | 1.172 |

12.4. Toprakta hareketlilik

Toprakta hareketlilik Bilgi mevcut değil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesi Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmış madde(ler) içermez

| Kimyasal ismi | PBT ve vPvB değerlendirmesi |
|--|-----------------------------|
| Sodyum klorür | Madde PBT / vPvB değildir |
| Peptones, casein | Madde PBT / vPvB değildir |
| Poli(oksi-1,2-ethandil), .alphahidroomegahidroksi- | Madde PBT / vPvB değildir |
| L-Tryptophan | Madde PBT / vPvB değildir |
| C.I. Bazik Viole 3 | Madde PBT / vPvB değildir |

12.6. Other adverse effects

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

IMDG

14.1 UN numarası veya kimlik Düzenlenmemiştir

numarası

14.2 Uygun UN taşımacılık adı
 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı
 14.4 Ambalajlama grubu
 Düzenlenmemiştir
 Düzenlenmemiştir

14.5

14.6 Özel Hükümler Yoktur

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Bilgi mevcut değil

koduna göre dökme taşımacılık

RID

| UN numarası veya kimlik | Düzenlenmemiştir |
|------------------------------------|---|
| arası | |
| Uygun UN taşımacılık adı | Düzenlenmemiştir |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı | Düzenlenmemiştir |
| Ambalajlama grubu | Düzenlenmemiştir |
| Çevresel zararlar | Uygulanamaz |
| Özel Hükümler | Yoktur |
| | UN numarası veya kimlik arası Uygun UN taşımacılık adı Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı Ambalajlama grubu Çevresel zararlar Özel Hükümler |

ADR

| 14.1 | UN numarası veya kimlik | Duzenienmemiştir |
|------|------------------------------------|------------------|
| numa | arası | |
| 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 | Yoktur |

IATA

| <u>L</u> | |
|------------------------------------|------------------|
| UN numarası veya kimlik | Düzenlenmemiştir |
| arası | |
| Uygun UN taşımacılık adı | Düzenlenmemiştir |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı | Düzenlenmemiştir |
| Ambalajlama grubu | Düzenlenmemiştir |
| Çevresel zararlar | Uygulanamaz |
| Özel Hükümler | Yoktur |
| | , |

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

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.

Yetkilendirmeler ve/veya kullanımla ilgili kısıtlamalar:

Bu ürün, kısıtlamaya tabi olan bir veya daha fazla madde içerir

| Kimyasal ismi | REACH Ek XVII gereğince kısıtlanmış madde | REACH Ek XIV gereğince madde ruhsatlandırılmava tabidir |
|--------------------|---|---|
| C.I. Bazik Viole 3 | 28 | Tanounan maya tazisii |

Kalıcı Organik Kirleticiler

Uygulanamaz

Uluslararası Envanterler

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 Sk* 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 |
| 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)

Environmental Protection Agency

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 Üniform Kimyasal Bilgiler Veritabanı (IUCLID)

Japon GHS Sınıflandırması

TURE / TR Sayfa 10/11

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)

U.S. National Toxicology Program (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, Çevre Sağlığı ve Güvenliği

Revizyon tarihi 24-May-2024

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