

Ticari adı: poch-pack L

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 28.02.2025

Yenilenmiş sürüm : 1.0.3, tanzim tarihi: 04.05.2022

Bölge: TR

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1 Madde/Karışım kimliği**

Ticari adı

poch-pack L**1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları****Madde veya karışımın uygun tanımlı kullanımları**
in vitro diyagnostik için**Önerilmeyen kullanımlar**
Bilgi yok.**1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri****Adres**Sysmex Turkey Diagnostik Sistemleri Ltd. Sti.(STR)
Maslak Mh. Sümer Sk. Kar Plaza No:4/51
Sarıyer İstanbul
Türkiye

Telefon numarası +90 (216) 681 66 00

Faks numarası +90 (216) 681 60 00

Güvenlik Bilgi Formuna yönelik öneriler

info@sysmex-europe.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Bilgi yok.

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması****Sınıflandırma bilgileri**

Bu ürün 1272/2008/EC (CLP) Yönetmeliğinin sınıflandırma ve etiketleme kriterlerini.

2.2 Etiket unsurları

Önemli değil

2.3 Diğer zararlar

PBT değerlemesi

Veri mevcut değildir.

vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değerlendirmesi

Veri mevcut değildir.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi**3.1 Maddeler**

İsabetsiz. Ürün, madde değildir.

3.2 Karışımlar**Tehlikeli içerikler**

| No | Madde adı | Ek bilgiler | |
|----|-----------------------------------|---|---------------------------------|
| | CAS / EG / Index / REACH No | Sınıflandırma (AB) 1272/2008 (CLP) | Konsantrasyon |
| 1 | Dodesil trimetil amonyum klorid | | % |
| | 112-00-5 203-927-0 - - | Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | > 0,50 - < 1,00 % ağırlık |
| 2 | Trimetil oktadesil amonyum klorid | | % |
| | 112-03-8 203-929-1 - - | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1C; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | < 0,50 % ağırlık |

H (tehlike) ve EUH (A.B. Ek tehlike sınıfları) cümleciklerinin tam metni için: bkz. Bölüm 16

| No | Açıklama | Spesifik konsantrasyon limitleri | M faktörü (akut) | M faktörü (kronik) |
|----|----------|----------------------------------|------------------|--------------------|
| 2 | - | - | M = 10 | - |

Ticari adı: poch-pack L

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 28.02.2025

Yenilenmiş sürüm : 1.0.3, tanzim tarihi: 04.05.2022

Bölge: TR

3.3 Diğer bilgiler

Organik dördüncü amonyum tuzu: CAS 112-00-5, CAS 112-03-8

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması****Genel Bilgiler**

uzun süreli ters etki durumunda, doktora başvurun. Kirlenmiş giysi ve ayakkabıları derhal çıkarın ve tekrar kullanmadan önce iyice yıkayın.

Solunması halinde

Maruz kalan kişiyi tehlikeli bölgeden uzaklaştırın. Temiz hava sağladığınızdan emin olun.

Ciltle ile temas halinde

Derhal su ve sabun ile yıkayıp temizleyin.

Gözle ile temas halinde

Göz kapaklarını ayırarak, gözleri suyla iyice yıkayınız. (15 dakika)

Yutulması halinde

Hemen doktor çağırın. Kusturmaya çalışmayın. Bilinci yerinde olmayan kişilere ağızdan hiçbir şey vermeyim.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi yok.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Bilgi yok.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Uygun söndürme araçları**

Ürünün kendisi yanıcı değildir; etraftakilere uygun olarak yangın söndürme yöntemlerini uygulayın.

Uygun olmayan söndürücü maddeler

Bilgi yok.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlarYangın sırasında oluşabilecek bozunma ürünleri: Karbon dioksit (CO₂). Karbon monoksit (CO)**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

Bağımsız solunum cihazı kullanın. Koruyucu giysi giyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri****Acil durum için eğitilmiş personel değildir**

Bölüm 7 ve 8' de verilen koruyucu önlemlere başvurun. Yeterli havalandırmanın sağlandığından emin olun. Cilt, göz ve giysilerle temasından sakının; Buharları solumayın.

Görevli ekipler

Bilgi yok. Kişisel koruyucu donanım - Bakınız: Bölüm 8.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona / sulara/ yer altı sularına boşaltmayın. Yeraltına/toprağa boşaltmayın.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Emici bir materyale emdirin. (örneğin; kum, kieselguhr, universal bağlayıcı); Materyal toplandığında, 'Bertaraf Bilgileri' başlığında belirtildiği gibi davranın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bilgi yok.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçlemeye yönelik öneriler**

Ürüne özgü elleçleme riskleri, koruyucu ve önleyici faaliyetler ile ilgili uygun tedbirler alınarak en aza indirilmelidir. Çalışma prosesi, en son tekniklerin izin verdiği ölçüde, tehlikeli maddelerin salınımını veya cilt ile temasını engelleyecek biçimde tasarlanmalıdır.

Genel korunma ve hijyen önlemleri

Çalışma zamanlarında bir şey yiyip içmeyin veya sigara içmeyin. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Molalardan önce ve çalışmadan sonra elleri ve cildi yıkayın. Buharları solumayın. Göz ve cilt ile temasından sakının. Kirlenmiş ve ıslak giysileri derhal çıkarın.

Yangın ve patlamaya karşı korunmaya yönelik öneriler

Ticari adı: poch-pack L

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 28.02.2025

Yenilenmiş sürüm : 1.0.3, tanzim tarihi: 04.05.2022

Bölge: TR

Özel bir önlem gerekmemektedir.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar**Teknik tedbirler ve depolama koşulları**

Kabı ağzı sıkıca kapalı, serin ve iyi havalandırılan yerde muhafaza edin.

Tavsiye edilen depolama sıcaklığı

Değer 2 - 35 °C

Depolama alanları ve kaplar için gereklilikler

Açılmış kaplar dikkatlice kapatılmalı ve sızıntıyı önlemek için dik durumda muhafaza edilmelidir.

Ortak depolamaya yönelik öneriler

Bilinmiyor.

7.3 Belirli son kullanımlar

Bilgi yok.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri**

Takip edilmesi gereken parametre yok.

8.2 Maruz kalma kontrolleri**Uygun teknik kumanda tertibatı**

Bilgi yok.

Kişisel koruyucu teçhizat**Solunum sistemini koruma**

İş yeri maruziyet limitleri aşıldığında, bu iş için onaylanmış solunum koruyucu kullanılmalıdır. İş yeri maruziyet limitleri belirlenmemiş ise, aerosol veya sis oluşması durumunda uygun solunum koruyucu önlemler alınız.

Gözleri / yüzü koruma

Yan tarafı korunaklı, koruyucu gözlük (EN 166)

Elleri koruma

Yoğun temas halinde koruyucu eldiven giyin. (EN 374); Koruyucu eldiven kullanılmadan önce mutlaka işe ve kullanıma elverişliliği bakımından test edilmelidir (Mekanik dayanıklılık, ürüne uygunluğu, antistatik özellikleri gibi). Koruyucu eldiven üreticisinin kullanım, saklama, bakım ve değiştirme ile ilgili talimat ve bilgilerine başvurun. Koruyucu eldivenler hasar gördüğünde veya aşınma belirtileri gösterdiğinde derhal değiştirilmelidir. Operasyonları devamlı eldiven kullanımını gerektirmeyecek şekilde düzenleyin.

Diğer koruyucu tedbirler

Normal kimyasal çalışma giysisi.

Çevresel maruziyet Kontrolü

Bilgi yok.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

| | |
|--|--------|
| Agregat durumu | |
| SIVI | |
| Form | |
| SIVI | |
| Renk | |
| renksiz | |
| Koku | |
| zayıf | |
| pH değeri | |
| Değer | 5,3 |
| Kaynama noktası / kaynama aralığı | |
| Değer | 100 °C |
| Ergime noktası / ergime aralığı | |
| Değer | 0 °C |
| Ayrışma noktası / ayrışma aralığı | |
| Veri yok | |
| Parlama noktası | |
| Veri yok | |
| Tutuşma Sıcaklığı | |
| Veri yok | |

Ticari adı: poch-pack L

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 28.02.2025

Yenilenmiş sürüm : 1.0.3, tanzim tarihi: 04.05.2022

Bölge: TR

| | | |
|---|---------|-----------------|
| Tutuşabilirlik | | |
| Veri yok | | |
| Alt tutuşabilirlik veya patlama sınırı | | |
| Veri yok | | |
| Üst tutuşabilirlik veya patlama sınırı | | |
| Veri yok | | |
| Buhar Basıncı | | |
| Veri yok | | |
| Buhar yoğunluğu | | |
| Veri yok | | |
| Göreceli yoğunluk | | |
| Veri yok | | |
| Yoğunluk | | |
| Değer | 1,003 | g/ml |
| Referans sıcaklık | 20 | °C |
| Suda çözünürlük | | |
| Değer | 100 | % sulu solüsyon |
| Referans sıcaklık | 20 | °C |
| Düşünceler | çözünür | |
| Çözünürlük(ler) | | |
| Veri yok | | |
| Dağılım katsayısı: n-oktanol/su | | |
| Veri yok | | |
| Kinematik viskozite | | |
| Veri yok | | |
| Particle characteristics | | |
| Veri yok | | |

9.2 Diğer bilgiler

| |
|-----------------------|
| Diğer bilgiler |
| Bilgi yok. |

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

- 10.1 Tepkime**
Bilgi yok.
- 10.2 Kimyasal kararlılık**
Bilgi yok.
- 10.3 Zararlı tepkime olasılığı**
Bilgi yok.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar**
Bilgi yok.
- 10.5 Kaçınılması gereken maddeler**
Bilinmiyor.
- 10.6 Zararlı bozunma ürünleri**
Amacına uygun kullanımı halinde yoktur

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

| | |
|---|---|
| Akut Oral Toksisite (karışım ATE (akut toksisite tahmini) hesaplama sonucu) | |
| Ürünün adı | |
| poch-pack L | |
| Düşünceler | (EC) 1272/2008 (CLP), Ek I, Bölüm 3, Paragraf 3.1.3.6 uyarınca uygulanan hesaplama yönteminde elde edilen sonuç, Tablo 3.1.1 uyarınca karışımın sınıflandırılmasına/işaretlenmesine yol açan değerler dışındadır (ATE oral > 2000 mg/kg). |
| Akut Oral Toksisite | |
| Veri yok | |

Ticari adı: poch-pack L

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 28.02.2025

Yenilenmiş sürüm : 1.0.3, tanzim tarihi: 04.05.2022

Bölge: TR

| |
|--|
| Akut Dermal Toksisite |
| Veri yok |
| Akut Solunum Toksisitesi |
| Veri yok |
| Cilt üzerindeki aşındırıcı tahriş edici etki |
| Veri yok |
| Ağır göz hasarı / tahrişi |
| Veri yok |
| Solunum yolları / cilt hassasiyeti |
| Veri yok |
| Germ hücre mutajenitesi |
| Veri yok |
| Üreme Toksisitesi |
| Veri yok |
| Carcinogenicity |
| Veri yok |
| Bir kerelik ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi |
| Veri yok |
| Mükerrer ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi |
| Veri yok |
| Aspirasyon tehlikesi |
| Veri yok |
| Endokrin bozucu özellikler |
| Veri yok |
| Kısa süreli veya uzun süre kalıcı ekspozisyon sonrasında gecikmeli ve hemen ortaya çıkan etkiler ile kronik etkiler |
| Buharların solunulması solunum yollarının ve mukozaların tahrişine, baş ağrısı, bulantı, baş dönmesi ve istifraya yol açar. Ürünün gözlerle teması tahrişe neden olabilir. Ciltle sık ve uzun süreli temas, ciltte tahrişe neden olabilir. |

11.2 Diğer tehlikeler hakkında bilgiler

Diğer bilgiler
Bilgi yok.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1 Toksisite**

| |
|---------------------------------------|
| Balık toksisitesi (akut) |
| Veri yok |
| Balık toksisitesi (kronik) |
| Veri yok |
| Su piresi toksisitesi (akut) |
| Veri yok |
| Su piresi toksisitesi (kronik) |
| Veri yok |
| Yosun toksisitesi (akut) |
| Veri yok |
| Yosun toksisitesi (kronik) |
| Veri yok |
| Bakteriler için Toksisite |
| Veri yok |

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi yok.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi yok.

12.4 Toprakta hareketlilik

Bilgi yok.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

| |
|---|
| PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları |
|---|

Ticari adı: poch-pack L

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 28.02.2025

Yenilenmiş sürüm : 1.0.3, tanzim tarihi: 04.05.2022

Bölge: TR

| Ürünün adı | |
|--|-----------------------|
| poch-pack L | |
| PBT değerlemesi | Veri mevcut değildir. |
| vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değerlendirilmesi | Veri mevcut değildir. |

12.6 Endokrin bozucu özellikler

Bilgi yok.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi yok.

12.8 Diğer bilgiler

| Diğer bilgiler |
|---|
| Ürünü çevreye kontrolsüz olarak salmayın. |

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1 Atık işleme yöntemleri****Ürün**

Avrupa Atık Kataloğuna göre atık kod numarası tahsisi, yerel atık bertaraf şirketi ile mutabakat ile belirlenmelidir.

Ambalajlama

Artıklar ambalajlardan uzaklaştırılmalı ve tamamen boşaltıldığında ambalajları yerel atık yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edilmelidir. Tam boşalmamış kaplar, yerel bertarafçının belirlediği şekilde bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri**14.1 UN numarası veya ID numarası**

Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez.

14.2 Usulüne uygun UN gönderi tanımı

Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez.

14.3 Nakliye tehlike sınıfları

Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez.

14.4 Ambalaj grubu

Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez.

14.5 Çevresel zararlar

Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Bilgi yok.

14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Önemli değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri**15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı****A.B. Yönetmelikleri**

| | | | | |
|--|-------------------------|------------------|------------------|-----------|
| 1907/2006 numaralı yönetmelik (AT) (REACH) Zeyil XIV (Ruhsata Tabi Maddeler Dizini) | | | | |
| Ürün, mevcut bilgilere ve/veya ön tedarikçilerin beyanlarına göre (AB) 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin XIV ekine göre onaya tabi madde sayılan madde(ler) içermemektedir. | | | | |
| İzne tabi olacak, yüksek derecede kaygı yaratan maddelerin (SVHC) REACH aday listesi | | | | |
| Ürün, mevcut bilgilere ve/veya ön tedarikçilerin beyanlarına göre AB 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin 57. maddesi ile 59. maddesi gereğince XIV ekine kaydı (onaya tabi maddeler listesi) söz konusu olan madde(ler) içermemektedir. | | | | |
| 1907/2006 numaralı yönetmelik (AT) (REACH) Zeyil XVII: Belli Bazı Tehlikeli Maddelerin, Karışımların ve Ürünlerin Üretimi, Dolaşıma Çıkarılması ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar | | | | |
| Ürün, (AB) 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin XVII ekine tabi aşağıda belirtilen madde(leri) içermektedir. | | | | |
| No | Madde adı | CAS No. | EC No. | No |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 | 75 |
| 2 | Sodyum hidroksit | 1310-73-2 | 215-185-5 | 75 |
| Tehlikeli maddeler ile ağır kazaların oluşma tehlikesini önleme yönetmeliği 2012/18/AB | | | | |
| Ürün, ek I, bölüm 1 veya 2'ye tabi değildir. | | | | |

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bilgi yok.

Ticari adı: poch-pack L

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 28.02.2025

Yenilenmiş sürüm : 1.0.3, tanzim tarihi: 04.05.2022

Bölge: TR

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bilgi formunun hazırlanmasında kullanılan önemli veri kaynakları:

Tadil edilmiş halleri ile 1907/2006/EC (REACH) ve 1272/2008/EC (CLP) mevzuatları.

Direktifleri 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Tadil edilmiş halleri ile ilgili ülkelerin Ulusal Eşik sınır değerleri.

Tadil edilmiş halleri ile ADR, RID, IMDG, IATA'ya göre Taşımacılık yönetmelikleri.

Fiziksel, toksikolojik ve ekolojik verileri belirlemek için kullanılan veri kaynakları, doğrudan ilgili bölümde belirtilmiştir.

Bölüm 2 ve 3'te belirtilen H ve EUH ibarelerinin tam metni (bu bölümlerde açık olarak belirtilmemiş olanlar)

| | |
|------|--|
| H302 | Yutulması halinde zararlıdır. |
| H311 | Cilt ile teması halinde toksiktir. |
| H314 | Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. |
| H318 | Ciddi göz hasarına yol açar. |
| H400 | Sucul ortamda çok toksiktir. |
| H410 | Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. |

Güvenlik Bilgi Formunu yayımlayan departman

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Bu bilgiler halihazırdaki bilgi birikimimize dayanmaktadır. Bununla birlikte, herhangi bir özgün ürün özelliği hakkında bir teminat teşkil etmez ve hukuken geçerli bir ilişki tesis etmez.

Telif hakkınca korunan belge. Sadece UMCÖ GmbH şirketinin açık onayı ile değiştirilebilir veya çoğaltılabilir.

Prod-ID 647114