

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : METHYL PROXITOL

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : Solvent

Tavsiye edilmeyen kullanımları : Bu malzeme, uzman tavsiyesi olmadan tavsiye edilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır.

1.3. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası : UZEM 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

(TR) 28848 no'lu yönetmeliğe göre sınıflandırma (SEA)

28848 sayılı yönetmelik (TR) (SEA)			
Zararlılık sınıfı	Tehlike kategorisi	Hedef Organlar	Zararlılık ifadeleri
Alevlenir sıvılar	Kategori 3	---	H226
Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma	Kategori 3	Merkezi sinir sistemi	H336

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Bu bölümde adı geçen H-ifadelerinin tam metni için 16.Bölüme bakınız.

En önemli aksi tesirler

İnsan Sağlığı	:	Toksikolojik bilgiler için 11.bölüme bakınız.
Fiziksel ve kimyasal tehlikeleri	:	Fizikokimyasal bilgiler için 9/10.bölüme bakın.
Potansiyel çevre etkileri	:	Çevresel bilgiler için 12.bölüme bakın.

2.2. Etiket unsurları

TR Yönetmeliği No. 28848'e göre etiketleme (SEA)

Tehlike sembolleri



Uyarı Kelimesi : Dikkat

Zararlılık ifadeleri : H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önlem ifadeleri

Önlem : P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşma kaynaklarından uzak tutun. - Sigara içilmez.
P233 Kabı sıkıca kapalı tutun.
P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

Müdahale : P370 + P378 Yangın durumunda: Söndürme için kuru kum, kuru kimyasal veya alkole dirençli köpük kullanın.

Depolama : P403 + P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

Bertaraf : P501 İçeriği/ kabı onaylanmış bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

- 1-methoxy-2-propanol

2.3. Diğer zararlar

PBT ve vPvB sonuçlarının değerlendirmesi için bakınız bölüm 12.5.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

		Sınıflandırma (28848 sayılı yönetmelik (TR) (SEA))	
Zararlı bileşenler	Miktar [%]	Zararlılık sınıfı / Tehlike kategorisi	Zararlılık ifadeleri
1-methoxy-2-propanol			
İndeks No. : 603-064-00-3	>= 99,6	Alev. Sıvı3	H226
CAS-No. : 107-98-2		BHOT Tek Mrz.3	H336
EC-No. : 203-539-1			
2-methoxypropanol			
İndeks No. : 603-106-00-0	< 0,1	Alev. Sıvı3	H226
CAS-No. : 1589-47-5		Cilt Tah.2	H315
EC-No. : 216-455-5		Göz Hsr.1	H318
		Ürm. Sis. Tok.1B	H360FD
		BHOT Tek Mrz.3	H335

Bu bölümde adı geçen H-ifadelerinin tam metni için 16.Bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel notlar : Bilinen özel bir sağlık tehlikesi yoktur.
- Solunması halinde : Açık havaya çıkarınız. Tıbbi yardım alınız.
- Ciltle teması halinde : Kontamine olmuş kıyafetleri ve ayakkabıları çıkarınız. Sabun

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

	ve bol miktarda su ile yıkayınız. Tahriş devam ederse, bir doktora başvurun.
Gözle teması halinde	: Gözlere hemen bol miktarda su tutunuz. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.
Yutulması halinde	: Yutulması halinde kusturmayınız- doktora başvurunuz. Kusma olursa, kusmuk akciğerlere gitmesin diye, kafa düşük düzeyde tutulmalıdır. Ağız çalkalayınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler	: Yüksek buhar konsantrasyonlarının solunumu, baş ağrısı, baş dönmesi, yorgunluk, mide bulantısı ve kusma gibi semptomların görülmesine neden olabilir. Yüksek konsantrasyonlarda buhar solunumu, CNS depresyonuna ve narkoza neden olabilir. Ciltle temas halinde şu semptomlara yol açabilir: Yanma hissi, Kızarıklık, Gözle teması şu semptomlara neden olabilir, Belirtileri arasında batma, sulanma, kızarıklık, şişlik ve bulanık görme yer alabilir. Sindirimi, gastrointestinal sistemin tahriş olmasına, mide bulantısına, kusmaya ve ishale neden olabilir. Cildin yağsızlaştırılması, Yüksek konsantrasyonlarda baş ağrısı, baş dönmesi ve mide bulantısı gibi merkezi sinir sistemi bozukluklarına yol açabilir; uzun süreli solunması bilinç kaybına ve/veya ölüme neden olabilir.
Etkiler	: Sağlık üzerindeki etkileri ve belirtileri hakkında daha detaylı bilgi için 11.Bölüme bakın.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi	: Semptomatik tedavi uygulayınız. Daha fazla bilgi mevcut değildir.
--------	--

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler	: Alkole karşı dirençli köpük, Su spreyi, Sis, Küçük yangın için: Kuru kimyasal toz, Karbon dioksit (CO2), Kum, Toprak
Uygun olmayan söndürücü maddeler	: Bilgi bulunmamaktadır.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Buhar havadan daha ağırdır, yere yayılır ve uzak ateşleme mümkündür. Eksik yanma meydana gelirse karbon monoksit yayılabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Kimyasallara dayanıklı ve sıkıca kapalı koruma tulumu ve taşınabilir solunum aleti kullanarak kişisel koruma sağlayınız. EN 469'a uygun yangın koruyucu tulum

Daha fazla tavsiye : Kimyasal yangınlar için standart prosedür. Personeli güvenli bir bölgeye çıkarınız. Tankları/kapları su spreyi ile soğutunuz.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Bir dökülme veya kazayla salıverme olayında ilgili makamlara yürürlükteki tüm düzenlemelere uygun olarak bilgi verin. Havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. Bölgeyi izole edin. İnsanları, dökülen malzemeden/sızıntıdan gelen dumandan uzak tutunuz.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Mümkünse, kişisel risk olmaksızın sızıntıları kapatın. Kanalizasyona, su yollarına veya alçak alanlara girmesine engel olun. Ortamı havalandırınız. Emisyonları önlemek veya sınırlamak için uygun kontrol önlemlerini uygulayarak çevreyi koruyun. Çevreye verilmesinden kaçının. Çevrenin korunmasına yönelik topluluk mevzuatı uyarınca hem ürünün hem de kabının çevreye yayılmasından kaçınılması tavsiye edilir. Kazara yayılma durumunda, dökülen maddeyi sınırlamak ve çevreye (topraklara ve/veya yüzey sularına ve/veya yeraltı sularına) yayılmasını önlemek için Bölüm 6'da açıklandığı şekilde hareket edin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller : Temizleme yöntemleri- çok dökülme Uygun elektrik süpürgesi kullanınız. Su tutmayınız. Buharlaşmaya bırakınız. İnert emici bir malzeme ile emilmesini sağlayınız. Dökülenleri derhal temizleyiniz ve atıkları güvenli şekilde bertaraf ediniz.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

: Temizleme yöntemleri- az dökülme: Mekanik olarak toplayın. Buharlaştırmaya bırakınız. İnert emici bir malzeme ile emilmesini sağlayınız. Dökülenleri derhal temizleyiniz ve atıkları güvenli şekilde bertaraf ediniz.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

8. ve 13. bölümlere bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme önerileri : Ürün ile temastan kaçının. Tozunu, dumanını, gazını, sisini, buharını veya spreyini solumaktan kaçının. Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın. Elleçlemeden sonra iyice yıkayınız. Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız. Etiketinde belirtilen önlemlere ve ayrıca endüstriyel güvenlik kurallarına uyun. Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. Buharlarını dışarı atmak için uygun havalandırma kullanınız. Güvenlik bilgileri formuna bakınız. Kap dikkatlice taşınmalı ve açılmalıdır. Ateş, kıvılcım veya sıcak yüzeylerden uzak tutunuz. Sigara içmeyiniz. Tutuşmaya neden olabilecek tüm kaynakları uzaklaştırınız. Alev veya kıvılcımlardan uzak tutunuz. (Alevler, közler, sıcak yüzeyler, elektriksel, mekanik kaynaklı ve elektrostatik kıvılcımlar). Uygun bağlama ve/veya topraklama önlemlerini kullanın. Yanıcı veya patlayıcı malzemelerin yakınında, elleçlerken uygun topraklama prosedürlerini kullanın. Dökülenleri derhal temizleyiniz ve atıkları güvenli şekilde bertaraf ediniz. Doldurma, boşaltma yada elleçleme sırasında basınçlı hava kullanmayınız. Kapalı kapların üst boşluğunda artık monomer buharları birikebilir. Buharlar alev alıcıdır.

Hijyen önlemleri : Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır. Kirli çalışma giysileri çalışma alanının dışına çıkarılmamalıdır. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler	: Çözgen buharı havadan ağırdır ve tabana yayılabilir. İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).
Uygun ambalaj malzemeleri	: Hafif çelik, Paslanmaz çelik
Uygun olmayan ambalaj malzemeleri	: , doğal kauçuk, bütül kauçuk, Neopren, Nitril kauçuk.

7.3. Belirli son kullanımlar

Özel kullanım(lar)	: Ürünün koşullarının ve olası kullanımlarının yerel yasa ve yönetmeliklere uygun olmasını sağlamak kullanıcının sorumluluğundadır.
--------------------	---

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Bileşeni:	1-methoxy-2-propanol	CAS-No. 107-98-2
Diğer Maruziyet Sınır Değerleri		

AB. Endikatif Maruziyet Sınır Değerleri Direktiflerindeki 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı (STEL):
150 ppm, 568 mg/m³
İndikatif

AB. Endikatif Maruziyet Sınır Değerleri Direktiflerindeki 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, Zaman Ağırlıklı Ortalama (TWA):
100 ppm, 375 mg/m³
İndikatif

Occupational exposure limits Turkey, Time Weighted Average (TWA):
100 ppm, 375 mg/m³

Occupational exposure limits Turkey, Short Term Exposure Limit (STEL):
150 ppm, 568 mg/m³
Özel İşaret: Deri

8.2. Maruz kalma kontrolleri

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Uygun mühendislik kontrolleri

Koruma seviyesi ve gerekli kontrol türleri, potansiyel maruz kalma koşullarına bağlı olarak değişir.

Yerel koşulların risk değerlendirmesine göre kontrolleri seçin.

Dikkate alınması gereken kontrol önlemleri: Maruziyet limitlerinin aşılmaması için yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

Sadece patlamaya dayanıklı ekipman kullanınız.

Lokal egzoz

Yangın suyu monitörleri ve baskın sistemleri tavsiye edilir.

Acil kullanım için göz yıkama ve duşlar.

Malzemenin ısıtıldığı, püskürtüldüğü veya sis haline getirildiği yerlerde, havada konsantrasyonların oluşma potansiyeli daha yüksektir.

Temiz alanlarda çalışın, zemini sık sık temizleyin. İyi endüstriyel hijyen uygulamasına uygun olarak kullanın.

Kişisel koruyucu ekipman

Solunum sisteminin korunması

Öneriler : Mühendislik kontrolleri havadaki konsantrasyonları işçi sağlığını korumaya yetecek düzeyde tutmuyorsa, özel kullanım koşullarına uygun ve ilgili mevzuata uygun solunum koruma ekipmanı seçin. Solunum koruyucu ekipman tedarikçilerine danışın. Hava filtreli solunum cihazlarının uygun olmadığı durumlarda (örneğin havadaki konsantrasyonların yüksek olması, oksijen eksikliği riski, kapalı alan) uygun pozitif basınçlı solunum cihazı kullanın. Uygun maske takın. Organik gazlar ve buharlar için A tipi filtre. Organik bileşiklerin gazları/buharları için gaz filtresi (kaynama noktası >65 santigrat derece, örneğin EN 14387 Tip A)

Ellerin korunması

Öneriler : Daha uzun vadeli koruma: bütül kauçuk Nitril/kauçuk eldiven kullanın. Tesadüfi temas/Sıçramaya karşı koruma: Nitril kauçuk Kısa süreli maruz kalma için: eskidiğinde değiştirin Lütfen üretici firmanın önlenebilirlik ve penetrasyon süresi ile ilgili verdiği talimatlara uyunuz. Bir eldivenin uygunluğu ve dayanıklılığı kullanıma bağlıdır. Örneğin temas sıklığı ve süresi, eldiven malzemesinin kimyasal direnci, el becerisi. Kişisel hijyen, etkili el bakımının temel unsurudur. Eldivenler yalnızca temiz ellere takılmalıdır.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Parfümsüz bir nemlendirici kullanılması önerilir.

Delinme süresi : > 480 min
Eldiven kalınlığı : > 0,35 mm
Kılavuz : Ekipman EN 374'e uygun olmalıdır

Göz/yüz korunması

Öneriler : Sıçramalara karşı korunmak için, onaylı standart güvenlik gözlüğü kullanılmalıdır.

Cildin korunması

Koruyucu Kıyafetler : normal kullanım koşullarında gerekmez
Cilt ile tekrarlanan teması veya uzun süre temasını önlemek için uygun kıyafetler giyin.
Su geçirmez giysi
Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.
Kolay yanmayan antistatik koruyucu giysi.

Koruyucu tedbirler

Öneriler : Madde kalıntılarını gidermek için iş kıyafetlerini düzenli olarak yıkayın.
Kirlenmiş ve temizlenemeyen giysileri ve ayakkabıları atın.
İyi temizlik yapın.
Kişisel koruyucu ekipman seçimi, iyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre kimyasallarla çalışmak üzere eğitilmiş operatörleridir.
Kişisel Koruyucu Ekipman hakkında daha fazla bilgi için (saklama, kullanım, temizlik, bakım, koruma sınıfı,...) üretici tarafından sağlanan bilgi broşürüne bakın.
Kişisel koruyucu ekipman, geçerli standartlara uygun olduğunu gösteren CE işaretine sahip olmalıdır.
Her durumda, nihai bir karar vermeden önce tedarikçiye danışın.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Genel notlar : Mümkünse, kişisel risk olmaksızın sızıntıları kapatın.
Kanalizasyona, su yollarına veya alçak alanlara girmesine engel olun.
Ortamı havalandırınız.
Emisyonları önlemek veya sınırlamak için uygun kontrol önlemlerini uygulayarak çevreyi koruyun.
Çevreye verilmesinden kaçının.
Çevrenin korunmasına yönelik topluluk mevzuatı uyarınca hem ürünün hem de kabının çevreye yayılmasından kaçınılması tavsiye edilir.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Kazara yayılma durumunda, dökülen maddeyi sınırlamak ve çevreye (topraklara ve/veya yüzey sularına ve/veya yeraltı sularına) yayılmasını önlemek için Bölüm 6'da açıklandığı şekilde hareket edin.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Fiziksel hali	: sıvı
Renk	: renksiz
Koku	: eter gibi
Koku Eşiği	: Uygun veri yoktur
Erime noktası/Donma noktası	: -96 °C
Kaynama noktası/kaynama aralığı	: 117 - 125 °C
Alevlenebilirlik	: Uygun veri yoktur
Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti	: 13,1 %(V)
Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti	: 1,9 %(V)
Parlama noktası	: 30 °C Yöntem: ASTM D 93
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: 290 °C
Bozunma sıcaklığı	: Uygun veri yoktur
Kendiliğinden artan bozunma sıcaklığı (SADT)	: Uygun veri yoktur
pH	: Uygun veri yoktur
Akışkanlık	

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Akışkanlık (viskozite, dinamik) : Uygun veri yoktur

Kinematik viskozite : Uygun veri yoktur

Akış zamanı : Uygun veri yoktur

Çözünürlük(ler)

Su içinde çözünürlüğü : (20 °C)
tamamen çözünebilir

Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü : Uygun veri yoktur

Çözünme Hızı : Uygun veri yoktur

Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) : Pow: 0,37

Dağılım stabilitesi : Uygun veri yoktur

Buhar basıncı : 1,170 Pa (20 °C)

Bağıl yoğunluk : 0,92 (20 °C)
Yöntem: ASTM D-4052

Yoğunluk : 920 - 923 kg/m³ (20 °C)
Yöntem: ASTM D - 4052

Kütle yoğunluğu : Uygun veri yoktur

Nispi buhar yoğunluğu : 3,1

9.2 Diğer bilgiler

Buharlaşma hızı : 0,75
Yöntem: ASTM D3539

Molekül ağırlığı : 90,12 g/mol

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Öneriler : Reaksiyon tehlikesi yoktur.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

10.2. Kimyasal kararlılık

Öneriler : Normal koşullar altında saklandığında bozunma olmaz.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Bilgi bulunmamaktadır.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Isı, alevler ve kıvılcımlar. Buharlar alçak veya kapalı alanlarda birikebilir veya dikkate değer mesafe boyunca bir ateşleme kaynağına ve parlamaya neden olabilir. Bazı durumlarda statik elektrik nedeniyle ürün tutuşabilir.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Güçlü oksitleyici ajanlar

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri : Termal ayrışma büyük ölçüde koşullara bağlıdır. Karbon monoksit, karbon dioksit ve diğer organik bileşikler dahil olmak üzere havadaki katı maddelerin, sıvıların ve gazların karmaşık bir karışımı, bu madde yanma veya termal veya oksidatif bozulmaya maruz kaldığında yayılacaktır.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. 1272/2008 Sayılı Yönetmelikte (EC) tanımlanan tehlike sınıfları hakkında bilgi

Ürünle ilgili veriler

Akut toksisite

Oral

Uygun veri yoktur

Solunum

Uygun veri yoktur

Dermal

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Uygun veri yoktur

Tahriş

Cilt

Uygun veri yoktur

Gözler

Uygun veri yoktur

Duyarlılık

Uygun veri yoktur

CMR etkileri

CMR Özellikleri

Kanserojenik etki : Uygun veri yoktur

Mutagenlik : Uygun veri yoktur

Üreme toksisitesi : Uygun veri yoktur

Özel Hedef Organ Toksisitesi

Tek maruziyet

Uygun veri yoktur

Tekrarlanan maruziyet

Uygun veri yoktur

Diğer toksik özellikler

Tekrarlı doz toksisitesi

Uygun veri yoktur

Aspirasyon toksisitesi

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Uygun veri yoktur

Bileşeni:	1-methoxy-2-propanol	CAS-No. 107-98-2
------------------	-----------------------------	-------------------------

Akut toksisite

Oral

LD50 : 5200 mg/kg (Sıçan)

Solunum

LC50 : 54,6 mg/l (Sıçan; 4 h)

Dermal

LD50 : 14000 mg/kg (Tavşan)

Tahriş

Cilt

Sonuçlar : Cilt tahrişi gözlenmez (Tavşan)

Gözler

Sonuçlar : Az miktarda göz tahrişi (Tavşan)

Duyarlılık

Sonuçlar : hassasiyet yaratmaz (Kobay)

Bileşeni:	2-methoxypropanol	CAS-No. 1589-47-5
------------------	--------------------------	--------------------------

Akut toksisite

Oral

Uygun veri yoktur

Solunum

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Uygun veri yoktur

Dermal

Uygun veri yoktur

Tahriş

Cilt

Sonuçlar : Cilt tahrişine yol açar.

Gözler

Sonuçlar : Ciddi göz hasarına yol açar.

Duyarlılık

Sonuçlar : Uygun veri yoktur

CMR etkileri

CMR Özellikleri

Teratojenisite (gelişimsel sakatlıklara neden olabilirlik) : Üremeye zarar verebilir. Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.
Üreme toksisitesi : Üremeye zarar verebilir. Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.

Özel Hedef Organ Toksisitesi

Tek maruziyet

Notlar : Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Tekrarlanan maruziyet

Notlar : Madde veya karışım belirli hedef organ zehiri olarak sınıflandırılmamıştır, tekrarlı maruz kalma.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Diğer toksik özellikler

Aspirasyon toksisitesi

Aspirasyon toksisite sınıflandırması yoktur,

11.2. Diğer tehlikeler hakkında bilgi

Ürünle ilgili veriler

Endokrin bozucu özellikler

Değerlendirme : Bu madde/karışım, REACH Madde 57(f) veya Komisyon Yetkilendirilmiş Tüzük (AB) 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'e göre %0,1 veya daha yüksek seviyelerde endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bileşenler içermez.

Bileşeni:

2-methoxypropanol

CAS-No. 1589-47-5

Endokrin bozucu özellikler

Değerlendirme : İnsan sağlığı için endokrin bozulma özellikleri hakkında bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Bileşeni:

1-methoxy-2-propanol

CAS-No. 107-98-2

Akut toksisite

Balık

LC0 : > 4.600 mg/l (Leuciscus idus melanotus; 96 h)

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

EC50 : 23.300 mg/l (Daphnia magna; 48 h)

alg

EC50 : > 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Yeşil yosun); 168 h)

Bakteri

EC50 : > 1000 mg/l (aktif çamur)

Bileşeni: 2-methoxypropanol CAS-No. 1589-47-5

Akut toksisite

Balık

: Uygun veri yoktur

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite

: Uygun veri yoktur

alg

: Uygun veri yoktur

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bileşeni: 1-methoxy-2-propanol CAS-No. 107-98-2

Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biyolojik bozunabilirlik

Sonuçlar : 90 % (Süresi Maruziyet: 28 d)(OECD Test Rehberi 301E)Kolay bozunabilir.

Bileşeni: 2-methoxypropanol CAS-No. 1589-47-5

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Kalıcılık ve bozunabilirlik

Süreklilik

Sonuçlar : Uygun veri yoktur

Biyolojik bozunabilirlik

Sonuçlar : Uygun veri yoktur

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Bileşeni: 1-methoxy-2-propanol CAS-No. 107-98-2

Biyobirikim

Sonuçlar : Biyoakümülyasyon yapmaz.

Bileşeni: 2-methoxypropanol CAS-No. 1589-47-5

Biyobirikim

Sonuçlar : Uygun veri yoktur

12.4. Toprakta hareketlilik

Bileşeni: 2-methoxypropanol CAS-No. 1589-47-5

Hareketlilik (Mobilite)

: Uygun veri yoktur

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürünle ilgili veriler

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Sonuçlar : Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Bileşeni:	2-methoxypropanol	CAS-No. 1589-47-5
PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları		

Sonuçlar : Uygun veri yoktur

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Ürünle ilgili veriler		
Endokrin bozucu potansiyeli	:	Bu madde/karışım, REACH Madde 57(f) veya Komisyon Yetkilendirilmiş Tüzük (AB) 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'e göre %0,1 veya daha yüksek seviyelerde endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bileşenler içermez.

Bileşeni:	2-methoxypropanol	CAS-No. 1589-47-5
Endokrin bozucu potansiyeli	:	Çevre için endokrin bozulma özellikleri hakkında bilgi yok.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bileşeni:	2-methoxypropanol	CAS-No. 1589-47-5
Ekolojiyle ilgili ek bilgiler		

Sonuçlar : Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Yeraltına sızmamalıdır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürün : Mümkünse geri dönüştürün. Uygun atık sınıflandırma ve bertaraf yöntemlerini geçerli düzenlemelere uygun olarak belirlemek için oluşturulan malzemenin toksisitesini ve fiziksel özelliklerini belirlemek atık üreticisinin sorumluluğundadır. Çevreye salınımından kaçının. Göletleri, havuzları, suyollarını veya kanalları kimyasal veya kullanılmış kaplarla kirlletmeyiniz. Tehlikeli atıkları yerel ve ulusal yönetmeliklere uygun olarak atınız. Ulusal mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Kontamine ambalaj	:	Boş variller tamamen boşaltılmalı ve uygun bir şekilde yenilenene veya imha edilene kadar güvenli depolanmalıdır. Kalıntılar patlama tehlikesine yol açabilir. Temizlenmemiş varilleri delmeyin, kesmeyin veya kaynak yapmayın. Kirlenmiş ambalajlar, ulusal atık yönetimi yönetmeliklerine uygun olarak geri kazanılmalı veya atılmalıdır.
Avrupa Atık Kataloğu Numarası	:	Avrupa atık kataloğuna göre bu ürün için bir kod bulunmamaktadır, bu kodu kullanım şekli belirleyecektir. Bu kod da yerel atık tesislerine başvurularak belirlenir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1. UN Numarası ve ID Numarası

3092

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

ADR	:	1-METOKSİ-2-PROPANOL
RID	:	1-METOKSİ-2-PROPANOL
IMDG	:	1-METHOXY-2-PROPANOL

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR-Sınıfı	:	3
(Etiketleri; Sınıflandırma kodu; Tehlike tanımlama No; Tünel kısıtlama kodu)	:	3; F1; 30; (D/E)
RID-Sınıfı	:	3
(Etiketleri; Sınıflandırma kodu; Tehlike tanımlama No)	:	3; F1; 30
IMDG-Sınıfı	:	3
(Etiketleri; EmS)	:	3; F-E, S-D

14.4. Ambalajlama grubu

ADR	:	III
RID	:	III
IMDG	:	III

14.5. Çevresel zararlar

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

ADR'ye göre çevreye zararlı : hayır
RID'ye göre çevreye zararlı : hayır
IMDG Kodu'na göre deniz kirletici : hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanmaz.

14.7 IMO enstrümanlarına göre toplu deniz taşımacılığı

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

Ürünle ilgili veriler

Diğer kurallar : 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

Bileşeni: 1-methoxy-2-propanol **CAS-No. 107-98-2**

AB. Direktif 2012/18/EU (SEVESO III) Ek I : Alt kademe gereksinimleri: 5.000 ton; Bölüm 1: Tehlikeli maddelerin Kategoriler; P5c: Yanıcı sıvılar, Kategoriler 2 veya 3, P5a ve P5b tarafından kapsanmamaktadır, Ürün, kaynama noktasının altında ve 1013 hPa basınçta saklanırsa, verilen bilgiler geçerlidir.
Üst kademe gereksinimleri: 50.000 ton; Bölüm 1: Tehlikeli maddelerin Kategoriler; P5c: Yanıcı sıvılar, Kategoriler 2 veya 3, P5a ve P5b tarafından kapsanmamaktadır, Ürün, kaynama noktasının altında ve 1013 hPa basınçta saklanırsa, verilen bilgiler geçerlidir.

Bileşeni: 2-methoxypropanol **CAS-No. 1589-47-5**

649/2012 EU sayılı Tehlikeli kimyasalların ithalatı ve ihracatına ilişkin EU. Yönetmeliği : ; Madde/karışım bu mevzuata tabi değildir.

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

AB. REACH, Ek XVII, Ek : , 216-455-5; Üreme sistemi toksisitesi; Kategori 1B
Bölüm 6, Giriş 30 -
Üreme toksikliği
(Yönetmelik
1907/2006/EC)
EU, REACH, Annex No.: , 30; Listelenmiştir
XVII, Pazarlama ve
Kullanım Kısıtlamaları(
Yönetmelik
1907/2006/EC)

EU. Cosmetics Directive : Referans numarası: 668; Listelenmiştir
- Annex II

AB. Direktif 2012/18/EU : Alt kademe gereksinimleri: 10 ton; Bölüm 1: Tehlikeli
(SEVESO III) Ek I maddelerin Kategoriler; P5a: Yanıcı sıvılar; Kategori 1,
Kategori 2 veya 3'ün bir parçası
Alt kademe gereksinimleri: 50 ton; Bölüm 1: Tehlikeli
maddelerin Kategoriler; Yüksek basınç veya yüksek sıcaklık
gibi belirli işleme koşullarının büyük kaza tehlikeleri
oluşturabileceği, yanıcı sıvılar Kategori 2 veya 3;
Alt kademe gereksinimleri: 5.000 ton; Bölüm 1: Tehlikeli
maddelerin Kategoriler; P5c: Yanıcı sıvılar, Kategoriler 2 veya
3, P5a ve P5b tarafından kapsanmamaktadır
Üst kademe gereksinimleri: 200 ton; Bölüm 1: Tehlikeli
maddelerin Kategoriler; Yüksek basınç veya yüksek sıcaklık
gibi belirli işleme koşullarının büyük kaza tehlikeleri
oluşturabileceği, yanıcı sıvılar Kategori 2 veya 3;
Üst kademe gereksinimleri: 50 ton; Bölüm 1: Tehlikeli
maddelerin Kategoriler; P5a: Yanıcı sıvılar; Kategori 1,
Kategori 2 veya 3'ün bir parçası
Üst kademe gereksinimleri: 50.000 ton; Bölüm 1: Tehlikeli
maddelerin Kategoriler; P5c: Yanıcı sıvılar, Kategoriler 2 veya
3, P5a ve P5b tarafından kapsanmamaktadır

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

2 ve 3.bölmelere dayalı H-Bildirimleri tüm metni

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H360FD	Üremeye zarar verebilir. Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.

3. bölümde atıfta bulunulan Notların tam metni

Kelime Kısaltmaları ve Baş Harf Kısaltmaları

AU AIICL	Australia. Industrial Chemicals Act (AIIC) List
BCF	biyokonsantrasyon faktörü
BOD	biyokimyasal oksijen ihtiyacı
CAS	Kimyasal Kuramlar Servisi
CLP	Sınıflandırılma, Etiketleme ve Ambalajlanma
CMR	kanserojen, mutajen veya üreme için toksik
COD	kimyasal oksijen ihtiyacı
DNEL	türetilmiş etki gözlemlenmeyen seviye
DSL	Canada. Environmental Protection Act, Domestic Substances List
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
ELINCS	Avrupa Bildirimi Yapılmış Kimyasal Maddeler Listesi
ENCS (JP)	Japan. Kashin-Hou Law List
GHS	Kimyasal Maddelerin Sınıflandırılması ve Etiketlendirilmesi için Küresel Olarak Uyumlaştırılmış Sistem
IECSC	China. Inventory of Existing Chemical Substances
INSQ	Mexico. National Inventory of Chemical Substances
ISHL (JP)	Japan. Inventory of Industrial Safety & Health
KECI (KR)	Korea. Existing Chemicals Inventory
LC50	medyan ölümcül konsantrasyon
LOAEC	gözlemlenmiş en düşük ters etki konsantrasyonu
LOAEL	gözlemlenmiş en düşük ters etki seviyesi
LOEL	gözlemlenmiş en düşük etki seviyesi
NDSL	Canada. Environmental Protection Act. Non-Domestic Substances List
NLP	artık polimer sayılmayan maddeler

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

NOAEC	gözlemlenmeyen ters etki konsantrasyonu
NOAEL	gözlemlenmeyen ters etki seviyesi
NOEC	gözlemlenmeyen etki konsantrasyonu
NOEL	gözlemlenmeyen etki seviyesi
NZIOC	New Zealand. Inventory of Chemicals
OECD	Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü
OEL	mesleki maruziyet limit değerleri
ONT INV	Canada. Ontario Inventory List
PBT	kalıcı, biyolojik birikimli ve toksik
PHARM (JP)	Japan. Pharmacopoeia Listing
PICCS (PH)	Philippines. Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PNEC	öngörülen etki gözlemlenmeyen konsantrasyon
REACH Auth. No.:	REACH Authorisation Number
REACH AuthAppC. No.	REACH Authorisation Application Consultation Number
UK REACH Auth. No.:	UK REACH Authorisation Number
UK REACH AuthAppC. No.	UK REACH Authorisation Application Consultation Number
UK REACH-Reg.No	UK REACH Registration Number
STOT	belirli hedef organ toksisitesi
SVHC	yüksek risk taşıyan maddeler
TCSI	Taiwan. Existing Chemicals Inventory
TH INV	Thailand. Existing Chemicals Inventory from FDA
TSCA	US. Toxic Substances Control Act
UVCB	bilinmeyen madde veya değişken bileşim, karmaşık tepkime ürünleri ya da biyolojik materyaller
VN INV	Vietnam. National Chemical Inventory
vPvB	çok kalıcı ve çok biyolojik birikimli

Diğer bilgiler

Anahtar literatür referansları ve veri kaynakları	:	Bu güvenlik bilgi formunu oluşturmada, tedarikçi bilgileri ve Avrupa Kimyasallar Ajansı (AKA) 'nın "Kayıtlı maddelerin veritabanı" verileri kullanılmıştır.
Ürün sınıflandırılmasında kullanılan yön	:	Sağlık zararlılığı, fiziksel ve kimyasal zararlılıklar ve çevresel zararlılıklar için sınıflandırma, hesaplama yöntemleri kombinasyonu ve mevcut ise test verileri ile bir arada elde edilmiştir.
Eğitimler için ipuçları	:	İşçiler ürünlerin güvenli elleçlemesi ile ilgili, Güvenlik Bilgi

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e uygun olarak düzenlenmiştir.

METHYL PROXITOL

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0

Hazırlama tarihi 12.12.2024

Revizyon tarihi 12.12.2024

Formunda sağlanan bilgilere ve işyerinin yerel koşullara dayalı düzenli olarak eğitim almış olması gerekir. Tehlikeli maddelerin elleçleme konusunda işçilerin eğitimi için ulusal yönetmeliklere uyulmalıdır.

Diğer bilgiler

:

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır ve tamlik ya da kesinlik garantisi olarak göz önünde bulundurulamaz. Verilen bilgiler yalnızca güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye amacıyla tasarlanmıştır ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz. Bu bilgiler yalnızca belirtilen madde/karışım için geçerli olup diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

|| Güncellenmiş bölümleri gösterir.