

**Etiket Sökücü Sprey**

Yazdırma: 9.01.2024


Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

- 1.1 Madde/Karışım kimliği:** Etiket Sökücü Sprey
Diğer tanımlama araçları:
Geçerli değil
- 1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:**
Uygun kullanımlar: Özel profesyonel kullanıcı/endüstriyel kullanıcı kullanım.
Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Bu bölümde veya Bölüm 7.3'te belirtilmeyen kullanımlar
- 1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri:**
404 KİMYA SAN. VE TİC. A.Ş.
Merkez Mahallesi Selimiye Caddesi NO:1/1
Çekmeköy-İstanbul TÜRKİYE
T + 90 216 642 92 71 - F + 90 216 642 92 75
info@404.com.tr - www.404.com.tr
- 1.4 Acil durum telefon numarası:** 114

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

- 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması:**
Resmi Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):
Bu ürünün sınıflandırması, RG.-11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik'e göre yapılmıştır.
Aerosol 1: Basıncılı kap: ısınırca patlayabilir, H229
Alev.Aerosol 1: Alevlenir Aerosoller, Zararlılık Kategorisi 1, H222
BHOT Tekrar.Mrz. 2: Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 2, H373
Cilt Hassas. 1: Hassasiyet-Cilt, Zararlılık Kategorisi 1, H317
Cilt Tah. 2: Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2, H315
Sucul Akut 1: Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1, H400
Sucul Kronik 1: Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 1, H410
Ürm. Sis.Tok. 2: Üreme Sistemi Toksikitesi, Zararlılık Kategorisi 2, H361f
- 2.2 Etiket unsurları:**
Resmi Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):
Tehlike

Zararlılık ifadeleri:
Aerosol 1: H229 - Basıncılı kap: ısınırca patlayabilir.
Alev.Aerosol 1: H222 - Çok kolay alevlenir aerosol.
BHOT Tekrar.Mrz. 2: H373 - Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
Cilt Hassas. 1: H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Cilt Tah. 2: H315 - Cilt tahrişine yol açar.
Sucul Kronik 1: H410 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
Ürm. Sis.Tok. 2: H361f - Üremeye zarar verme şüphesi var.
Önlem ifadeleri:
P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
P211: Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin.
P251: Basıncılı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.
P280: Koruyucu eldiven/yüz koruyucu/Koruyucu kıyafet/solunum koruma/koruyucu ayakkabı kullanın.
P410+P412: Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122°F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.
P501: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun bertaraf edin.
Etiket için tehlikeyi belirleyen bileşen
(R)-p-menta-1,8-dien; HEXANE

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 1/14

Doküman CHEMETER (www.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI (Devam ediyor)

2.3 Diğer zararlar:

Ürün, PBT / vPvB kriterlerini karşılamamaktadır
Bu ürün, endokrin bozucu kriterlerini karşılamamaktadır.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler:

Uygulanabilir değil

3.2 Karışımlar:

Kimyasal tanımlama: Kimyasal ürün bazlı karışım

İçerikte bulunan zararlı bileşenler:

RG.-13/12/2014-29204-ZARARLI MADDELER VE KARIŞIMLARA İLİŞKİN GÜVENLİK BİLGİ FORMLARI HAKKINDA YÖNETMELİĞİN üçüncü maddesine göre ürün şunları içerir:

Kimlik	Kimyasal adı/sınıflandırma	Konsantrasyon
CAS: 64742-47-8 EC: 265-149-8 Index: 649-422-00-2 REACH:01-2119484819-18-XXXX	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif⁽¹⁾ ATP CLP00 SEA Asp. Tok.1: H304 - Tehlike	30 - 60 %
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: Uygulanabilir değil REACH:01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-menta-1,8-dien⁽¹⁾ Otomatik sınıflandırılmış SEA Alev.Sıvı 3: H226; Asp. Tok.1: H304; Cilt Hassas. 1: H317; Cilt Tah. 2: H315; Sucul Akut 1: H400; Sucul Kronik 1: H410 - Tehlike	30 - 60 %
CAS: 68476-85-7 EC: 270-704-2 Index: 649-202-00-6 REACH:01-2119485911-31-XXXX	Petrol gazları, sıvılaştırılmış (<= 0,1 EINECS 203-450-8)⁽¹⁾ ATP ATP01 SEA Alev.Gaz 1A: H220; Basınç Gaz: H280 - Tehlike	15 - 30 %
CAS: 110-54-3 EC: 203-777-6 Index: 601-037-00-0 REACH:01-2119480412-44-XXXX	N-hekzan⁽¹⁾ ATP CLP00 SEA Alev.Sıvı 2: H225; Asp. Tok.1: H304; BHOT Tek Mrz.3: H336; BHOT Tekrar.Mrz. 2: H373; Cilt Tah. 2: H315; Sucul Kronik 2: H411; Ürm. Sis.Tok. 2: H361f - Tehlike	15 - 30 %
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Index: 603-014-00-0 REACH:01-2119475108-36-XXXX	2-bütoksietanol⁽¹⁾ ATP ATP18 SEA Akut Tok. 3: H331; Akut Tok. 4: H302; Cilt Tah. 2: H315; Göz Tah. 2: H319 - Tehlike	1 - 5 %

⁽¹⁾ GÜVENLİK BİLGİ FORMLARININ HAZIRLANMASI İÇİN GEREKLİLİKLER'de yer alan kriterleri karşılayan, sağlık ve çevre için tehlike oluşturan maddeler

⁽²⁾ GÜVENLİK BİLGİ FORMLARININ HAZIRLANMASI İÇİN GEREKLİLİKLER'de yer alan kriterlere uymayan gönüllü olarak listelenen madde

Maddelerin tehlike düzeyi ile ilgili daha geniş bilgi için 11, 12 ve 16. başlıklara bakınız.

Ek bilgi:

Kimlik	Özel konsantrasyon sınır değerini
N-hekzan CAS: 110-54-3 EC: 203-777-6	%(a/a) >=5: BHOT Tekrar.Mrz. 2 - H373

1272/2008 sayılı Tüzüğün (CE) Ek VI, Bölüm 3 kısmında listelenen veya bu Tüzüğün Ek I'i uyarınca belirlenen maddeler için akut toksisite tahmini:

Kimlik	Akut zehirlilik	Cins
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LD50 oral 1200 mg/kg (ATEi) LD50 dermal Geçerli değil LC50 solunum 3 mg/L (ATEi)	Fare

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması:

Bir zehirlenme sonucundaki belirtiler maruz kalmanın üzerinden zaman geçtikten sonra ortaya çıkabilir, bu nedenle tereddüt edildiği takdirde, kimyasal ürüne doğrudan maruz kalma veya rahatsızlığın devam etmesi durumunda bu ürünün GBF'sini göstermek suretiyle tıbbi yardım talebinde bulununuz

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ (Devam ediyor)

Solunum:

Etkilenen kişiyi maruz kalınan bölgeden temiz havaya çıkarın ve yatar pozisyonda tutun. Solunum ve kalp durması gibi ciddi durumlarda, acil tıbbi müdahale gerekecek ve yapay solunum teknikleri uygulanacaktır (suni teneffüs, kalp masajı, oksijen verme, vs.)

Cilt ile temas:

Maddenin bulaştığı giysileri ve ayakkabıları çıkarınız, cildini durulayınız veya eğer uygunsa bol soğuk su ve nötr sabunla kişiye duş aldırınız. Etkilenme ciddi düzeydeyse doktora başvurunuz. Karışım yanık veya donmalara yol açarsa, lezyon kötüleşebileceğinden cilde yapışmış giysiler çıkarılmamalıdır. Ciltte kabarıklık olması durumunda, enfeksiyon tehlikesini artıracığından bunlar hiçbir surette patlatılmamalıdır.

Göz ile temas:

Ortam sıcaklığında bol suyla gözleri en az 15 dakika durulayınız. Etkilenen kişinin gözlerini ovuşturmasını veya kapamasını engelleyiniz. Kazaya uğrayan kişi kontak lens kullanıyorsa ve lensler göze yapışmış değilse çıkarılmaları gerekir, aksi takdirde daha fazla zarar görülebilir. Her durumda, yıkama işleminden sonra, ürün GBF'i ile birlikte mümkün olduğunca hızlı bir şekilde doktora başvurulması gerekir.

Ağız/solunum yoluyla:

Kusturmayınız, kusma durumu olursa o anda nefes almasını önlemek için başı öne doğru eğiniz. Etkilenen kişiyi yatar pozisyonda tutunuz. Yutmadan etkilenmiş olabileceği için ağzını ve boğazını su ile çalkalayınız.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler:

Akut ve geciken etkiler 2. ve 11. kısımlarda belirtilmiştir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gerektirecek belirtiler:

Geçerli değil

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler:**Uygun söndürücü maddeler:**

Köpüklü yangın söndürücü (AB), Kuru Kimyevi Tozlu (ABC) Yangın Söndürücü, Karbondioksitli yangın söndürücü (BC)

Uygun olmayan söndürücü maddeler:

Su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Yanma veya termik bozunma sonucunda, yüksek derecede zehirli olabilen, sağlık için yüksek risk oluşturabilecek tepkime alt ürünleri üretir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

Yangının büyüklüğüne bağlı olarak, tam koruyucu giysi ve bireysel solunum ekipmanı kullanmak gerekebilir. Asgari acil durum olanakları ve ekipmanları mevcut olmalıdır (yangın battaniyeleri, portatif ilk yardım çantası,...)

Diğer bilgiler:

Kaza ve diğer acil durumlarda Dahili Acil Durum Planı'na ve GBF'ye uygun olarak hareket ediniz. Herhangi bir kıvılcım kaynağını ortadan kaldırınız. Yangın durumunda, yüksek sıcaklık dolayısıyla tutuşma, patlama veya harlama ihtimali bulunan kapları ve tankları soğutunuz. Yangın söndürmede kullanılan ürünlerin sulu ortama dökülmesine izin vermeyiniz.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri:**Acil durum personeli olmayanlar için:**

Bu işi yapacak kişiler için ilave bir tehlike oluşturmuyorsa kaçakları izole ediniz. Bölgeyi boşaltınız ve korunmasız kişileri uzak tutunuz. Dökülen ürünün temas ihtimali karşısında kişisel korunma elemanlarının kullanımı zorunludur (Bakınız başlık 8). Öncelikli olarak, havalandırma veya tesirsiz hale getiren bir ürün kullanarak alevlenir buhar-hava karışımlarının oluşmasını önleyiniz. Tutuşma kaynaklarını ortadan kaldırınız. Üzerinde statik elektrik oluşabilecek bütün iletken yüzeylerini birbirleriyle bağlayarak ve topraklayarak elektrostatik yükleri ortadan kaldırınız.

Acil durumda müdahale eden kişiler için:

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız. Bakınız başlık 8.

6.2 Çevresel önlemler:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 3/14



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER (Devam ediyor)

Ne olursa olsun su ortamına herhangi bir dökülmeye izin vermeyiniz. Emilen ürünü hava geçirmez kaplarda tutunuz. Halkın veya çevrenin maruz kalması durumlarında yetkili kurumlara durumu bildirin.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Şunlar önerilir:

Döküleni kumla veya inert bir emiciyle temizleyiniz ve güvenli bir yere naklediniz. Talaşla veya diğer yanıcı emicilerle emdirmeyiniz. Bertaraf edilmesi ile ilgili konular için 13. başlığa bakınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar:

8. ve 13. Başlıklara bakınız.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler:

A.- Güvenli kullanım için öneriler

Sağlık, güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve işyerlerinde alınacak tedbirlerle ilişkin 12.8.2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesi ve 6.8.2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesine göre çalışma usulleri ve örgütsel önlemleri hükümlerine uygun olarak hareket edilmeli, işyerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir. Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için endüstriyel hijyen standartlarına uyulması zorunludur. Dökülmeleri ve atıkları kontrol altında tutarak güvenli metodlarla ortadan kaldırıncı (başlık 6)

B.- Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar

Tutuşma kaynaklarının olduğu yerde alevlenir buhar/hava karışımları oluşturabilecek alevlenir maddeler içerdiği için ürünün buharlaşmasından kaçınıncı. Tutuşma kaynaklarını (cep telefonu, kıvılcım...) kontrol altında tutunuz ve elektrostatik yüklerin oluşmasını önlemek için düşük hızlarda taşıyınız. Kaçınıncı gereken şartlar ve konularla ilgili olarak 10. başlığa bakınız.

C.- Hijyen önlemleri

HAMİLE KADINLAR BU ÜRÜNE MARUZ KALMAMALIDIR. Özellikle yüz ve eller için olmak üzere kişisel korunma ekipmanları kullanarak uygun emniyet koşullarına sahip (yakında acil durum duşları ve göz yıkama duşu) yerlerde naklediniz (Bakınız başlık 8). Küçük hacimli kaplara elle taşımayı sınırlandırınız. Kullanırken bir şey yiyip içmeyin ve daha sonra uygun temizlik ürünleriyle ellerinizi temizleyiniz.

D.- Çevreye dair tehlikeleri önlemek için teknik tavsiyeler

Ürün çevre için tehlikeli olması nedeniyle, dökülme halinde önlem olarak kirlilik kontrol bariyerleri ve emici/absorban malzemelere yakın olacak şekilde kullanılması tavsiye edilir.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

A.- Saklama koşulları

Minimum sıcaklık: 5 °C

Maksimum sıcaklık: 30 °C

B.- Genel depolama şartları.

Isı, radyasyon, statik elektrik kaynaklarından ve besinlere temastan kaçınıncı. İlave bilgi için 10.5 başlığına bakınız.

7.3 Belirli son kullanımlar:

Bu bölümde ve bölüm 1.2 de tanımlananlar dışında kullanım öngörülmemiştir.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri:

Çalışma yerinde kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

Resmi Gazete-12.08.2013-28733, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik:

Kimlik	Limit çevre değerleri		
N-hekzan	TWA (8 Saat)	20 ppm	72 mg/m ³
CAS: 110-54-3 EC: 203-777-6	STEL (15 Dak.)		

⁽¹⁾ Muhtemelen deri yoluyla emilim

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 4/14

Doküman CHEMETER (www.siam-it.com) ile oluşturulmuştur


Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA (Devam ediyor)

Resmi Gazete-12.08.2013-28733, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik:

Kimlik	Limit çevre değerleri		
	TWA (8 Saat)	20 ppm	98 mg/m ³
2-bütoksietanol ⁽¹⁾ CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STEL (15 Dak.)	50 ppm	246 mg/m ³

⁽¹⁾ Muhtemelen deri yoluyla emilim

DNEL (Çalışanlar):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	9,5 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	66,7 mg/m ³	Geçerli değil
Petrol gazları, sıvılaştırılmış (<= 0,1 EINECS 203-450-8) CAS: 68476-85-7 EC: 270-704-2	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	23,4 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
N-hekzan CAS: 110-54-3 EC: 203-777-6	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	11 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	75 mg/m ³	Geçerli değil
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	89 mg/kg	Geçerli değil	125 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	1091 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Geçerli değil

DNEL (Genel Nüfus):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	4,8 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	4,8 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	16,6 mg/m ³	Geçerli değil
N-hekzan CAS: 110-54-3 EC: 203-777-6	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	4 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	5,3 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	16 mg/m ³	Geçerli değil
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	6,3 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	89 mg/kg	Geçerli değil	75 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	426 mg/m ³	147 mg/m ³	59 mg/m ³	Geçerli değil

PNEC:

Kimlik		PNEC	
		Sistemik	Yerel
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Tatlı su
	Toprak	0,763 mg/kg	Deniz suyu
	Aralıklı salım	Geçerli değil	Tortu (Tatlı su)
	Ağız yoluyla	0,133 g/kg	Tortu (Deniz suyu)
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STP	463 mg/L	Tatlı su
	Toprak	2,33 mg/kg	Deniz suyu
	Aralıklı salım	26,4 mg/L	Tortu (Tatlı su)
	Ağız yoluyla	0,02 g/kg	Tortu (Deniz suyu)

8.2 Maruz kalma kontrolleri:

A.- Mesleki maruziyet kontrolleri

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR


Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA (Devam ediyor)

Kişisel korunmanın gerekli olduğu yerlerde kullanılacak donanım ve uygun koruma yöntemleri 02.07.2013 tarihli ve 28695 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik" uygun olarak tanımlanmıştır. İlgili yönetmeliklere ve şartlara uygun kişisel koruyucu donanım kullanıldığından emin olunuz. İlgili daha fazla bilgi için imalatçının verdiği bilgilendirici broşüre bakınız.

Yalnızca iyi havalandırılmış yerlerde kullanın.

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve hayvan yeminden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Ellerinizi is bitiminde ve ise ara verince yıkayınız.



Göz ve deri ile direkt temasından kaçınınız.

Bu maddeyi kullanırken herhangi bir gıda maddesi yemeyin, içmeyiniz.



Sigara kullanmayınız.

Daha fazla bilgi için 7.1 başlığına bakınız.

B.- Solunum sisteminin korunması



Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
 Solunum yollarının zorunlu korunması	Gaslar ve buharlar ve partiküller için otomatik filtreleyici maske		EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998	Solunuma dirençte artış görüldüğünde ve/veya bulaşan maddenin tadı veya kokusu tespit edildiğinde değiştiriniz.

C.- Ellerin korunması





Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
 Ellerin zorunlu korunması	Kimyasal korunma için tek kullanımlık eldiven (Malzeme: Doğrusal düşük yoğunluklu polietilen (LLPDE), Penetrasyon süresi: > 480 min, Kalınlık: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Yıpranma belirtileri gösteren eldivenleri değiştiriniz.

Ürün farklı materyallerin bir karışımı olduğu için, eldivenin ürüne dayanıklılığı önceden hatasız bir şekilde hesaplanamaz ve bu yüzden uygulanmadan önce kontrol edilmesi gerekir.



D.- Gözlerin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
 Yüzün zorunlu olarak korunması	Yüz ekranı		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	İmalatçı talimatları uyarınca her gün temizleyiniz ve periyodik olarak dezenfekte ediniz.

E.- Cildin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
 Bedenin zorunlu olarak korunması	Kıyasal tehlikeler karşısında, antistatik ve yangın geçirmez tek kullanımlık koruma giysisi		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Yalnızca işte kullanınız. İmalatçı talimatları uyarınca periyodik olarak temizleyiniz.
 Ayakların zorunlu olarak korunması	Antistatik ve ısıya dayanıklılık özelliklerine sahip kimyasal tehlikelere karşı emniyet ayakkabısı		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Yıpranma belirtisi görüldüğünde botları değiştiriniz.

F.- Tamamlayıcı acil durum tedbirleri

Acil durum tedbiri	Standartlar	Acil durum tedbiri	Standartlar
 Acil durum duşu	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Göz Duşu	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Çevresel maruz kalma kontrolleri:

Yürürlükte olan Çevre Kanunu uyarınca ürünü ve ambalajını çevreye salıvermeyiniz. İlave bilgi için 7.1.D paragrafına bakınız.

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA (Devam ediyor)

Uçucu organik bileşikler:

20.12.2014 RG: 29211 SANAYİ KAYNAKLI HAVA KİRLİLİĞİNİN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ" kapsamında aşağıdaki özelliklere sahiptir:

U.O.B. (Besleme):	83,19 %ağırlık
U.O.B. Konsantrasyonu @ 20 °C:	Geçerli değil
Ortalama karbon sayısı:	10,04
Ortalama molekül ağırlığı:	141,55 g/mol

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Tüm bilgiler için ürünün teknik kartına bakınız.

Fiziksel görünüm:

Fiziksel hal @ 20 °C:	Aerosol
Görünüm:	Mevcut değil
Renk:	Berrak
Koku:	Narenciye
Koku eşiği:	Geçerli değil *

Uçuculuk:

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	-42 - 220 °C (İtici gaz)
Buhar basıncı @ 20 °C:	Geçerli değil *
Buhar basıncı @ 50 °C:	Geçerli değil *
Buharlaşma hızı @ 20 °C:	Geçerli değil *

Ürün karakterizasyonu:

Yoğunluk @ 20 °C:	Geçerli değil *
Bağıl yoğunluk @ 20 °C:	Geçerli değil *
Dinamik viskozite @ 20 °C:	Geçerli değil *
Kinematik viskozite @ 20 °C:	Geçerli değil *
Kinematik viskozite @ 40 °C:	Geçerli değil *
Konsantrasyon:	Geçerli değil *
pH:	5 - 6
Buhar yoğunluğu @ 20 °C:	Geçerli değil *
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su @ 20 °C:	Geçerli değil *
Çözünürlüğü su içinde @ 20 °C:	Geçerli değil *
Çözünürlük özelliği:	Geçerli değil *
Bozunma sıcaklığı:	Geçerli değil *
Erime noktası/donma noktası:	Geçerli değil *
Ambalaj basıncı:	Geçerli değil *

Alevlenirlik:

Parlama noktası:	Uygulanabilir değil
Alevlenirlik (katı, gaz):	Geçerli değil *
Otomatik tutuşma sıcaklığı:	>200 °C (İtici gaz)
Alt alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri:	Geçerli değil *
Üst alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri:	Geçerli değil *

*Ürünün özelliği dolayısıyla geçerli değildir, zararlılık düzeyiyle ilgili karakteristik bilgi vermemektedir

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 7/14

Doküman CHEMETER (www.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER (Devam ediyor)

Partikül özellikleri:

Eş değer ortalama çap: Uygulanabilir değil

9.2 Diğer bilgiler:**Fiziksel tehlike sınıflarıyla ilgili bilgiler:**

Patlayıcı özellikler: Geçerli değil *

Oksitleyici özellikler: Geçerli değil *

Metaller için aşındırıcı: Geçerli değil *

Yanma ısısı: Geçerli değil *

Aerosoller - yanıcı bileşenlerin toplam yüzdesi (kütleye): Geçerli değil *

Diğer güvenlik özellikleri:

Yüzeysel gerilim @ 20 °C: Geçerli değil *

Kırılma indeksi: Geçerli değil *

*Ürünün özelliği dolayısıyla geçerli değildir, zararlılık düzeyiyle ilgili karakteristik bilgi vermemektedir

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime:

Kimyasal ürün depolama teknik talimatlarına uyulması halinde tehlikeli tepkime beklenmemektedir. Bakınız başlık 7.

10.2 Kimyasal kararlılık:

Belirtilen depolama ve kullanım şartları altında kimyasal bakımdan kararlı.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı:

Belirtilen şartlar altında basınç veya aşırı sıcaklık üretebilecek tehlikeli tepkime beklenmemektedir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar:

Oda sıcaklığında kullanım ve depolama için geçerlidir:

Çarpışma ve sürtünme	Havayla temas	Isınma	Güneş ışığı	Nem
Uygulanabilir değil	Uygulanabilir değil	Tutuşma tehlikesi	Doğrudan etkiden kaçınınız	Uygulanabilir değil

10.5 Kaçınılması gereken maddeler:

Asitler	Su	Alev alıcı maddeler	Yanıcı maddeler	Diğerleri
Kuvvetli asitlerden kaçının	Uygulanabilir değil	Doğrudan etkiden kaçınınız	Uygulanabilir değil	Alkaliler veya güçlü bazlardan kaçının

10.6 Zararlı bozunma ürünleri:Bozunma ürünlerini spesifik olarak öğrenmek için 10.3, 10.4 ve 10.5 başlıklarına bakınız. Bozunma şartlarına bağlı olarak, bunun sonucunda, kompleks kimyasal karışımlar salınabilir: karbondioksit (CO₂), karbonmonoksit ve diğer organik bileşikler.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi:

Zehirlilik özellikleri bakımından karışımla ilgili kendi başına test verisi bulunmamaktadır

Glikol içerir, sağlık için tehlikeli etkileri olması muhtemeldir, bu nedenle buharının uzun süre solunmaması tavsiye edilir

Sağlık için tehlikeli etkiler:

Tekrar tekrar, uzun süre veya profesyonellerin maruz kalmasıyla ilgili olarak belirlenen limitlerin üzerindeki konsantrasyonlarda maruz kalma durumunda, maruz kalma yoluna bağlı olarak sağlık için olumsuz etkiler yaratabilir:

A- Yutma (akut etki):

- Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Aşındırıcılık/Tahriş: Ciddi miktarda dozun yutulması, boğaz irritasyonuna, karın ağrısına, bulantı ve kusmaya yol açabilir.

B- Inhalasyon (akut etki):

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 8/14

Doküman CHEMETER (www.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

- Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Aşındırıcılık/Tahriş: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

C- Cilt ve gözlerle temasta (akut etki):

- Ciltle temas: Deri yanmasına yol açar.
- Gözlerle temas: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

D- Kanserojenik, Mutajenik ve Üreme için Toksikolojik etkileri:

- Karsinojenisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız. IARC: Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif (3); 2-bütoksietanol (3); (R)-p-menta-1,8-dien (3)
- Mutajenisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Üreme toksisitesi: Doğurganlığa zarar vermesinden şüphelenilmektedir

E- Hassasiyet:

- Solunumsal: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Cilt ile ilgili: Cilt ile uzun süre teması alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

F- Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma:

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

G- Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma:

- Spesifik hedef organ sistemik zehirliliği-tekrarlanan dozda maruz kalma: Yüksek konsantrasyonlara maruziyet durumunda, baş ağrısı, bulanıklık, baş dönmesi, mide bulantısı, kusma, sersemlik veya daha ciddi etkilenme durumlarında bilinç kaybına yol açarak merkezi sinir sisteminde çökmeye neden olabilir.
- Cilt: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

H- Aspirasyon zararı:

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

Ek bilgi:

Geçerli değil

Ek bilgi:

Kimlik	Akut zehirlilik		Cins
Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif CAS: 64742-47-8 EC: 265-149-8	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 solunum	>20 mg/L	
2-bütoksietanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LD50 oral	1200 mg/kg (ATEi)	Fare
	LD50 dermal	3000 mg/kg	Tavşan
	LC50 solunum	3 mg/L (ATEi)	
N-hekzan CAS: 110-54-3 EC: 203-777-6	LD50 oral	>5000 mg/kg	Sıçan
	LD50 dermal	>5000 mg/kg	Tavşan
	LC50 solunum	>20 mg/L	
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 solunum	>20 mg/L	
Petrol gazları, sıvılaştırılmış (<= 0,1 EINECS 203-450-8) CAS: 68476-85-7 EC: 270-704-2	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	LC50 solunum	>5 mg/L	

Akut Toksisite Tahmini (ATE mix):

ATE mix		Bilinmeyen toksisite bileşenleri
Ağız yoluyla	35700,47 mg/kg (Hesaplama yöntemi)	0 %
Deri yoluyla	>2000 mg/kg (Hesaplama yöntemi)	Uygulanabilir değil
Solunum	89,25 mg/L (4 h) (Hesaplama yöntemi)	0 %

11.2 Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler:

Endokrin bozucu özellikler

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Bu ürün, endokrin bozucu kriterlerini karşılamamaktadır.

Diğer bilgiler

Geçerli değil

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

Ekotoksikolojik özelliklerle ilgili karışım hakkında kendi başına deneysel bilgi bulunmamaktadır

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

12.1 Toksikite:

Akut zehirlilik:

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
(R)-p-menta-1,8-dien	LC50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Balık
CAS: 5989-27-5	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Kabuklu
EC: 227-813-5	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Yosun
N-hekzan	LC50 4 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Balık
CAS: 110-54-3	EC50 Geçerli değil		
EC: 203-777-6	EC50 Geçerli değil		
2-bütoksietanol	LC50 1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Balık
CAS: 111-76-2	EC50 1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kabuklu
EC: 203-905-0	EC50 911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Yosun

Uzun süreli toksisite:

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
2-bütoksietanol	NOEC 100 mg/L	Danio rerio	Balık
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	NOEC 100 mg/L	Daphnia magna	Kabuklu

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik:

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Çözünürlük		Biyoçözünürlük	
N-hekzan	BOİ5	Geçerli değil	Konsantrasyon	100 mg/L
CAS: 110-54-3	KOI	Geçerli değil	14 gün	cellPeriodoTesteoContenido
EC: 203-777-6	BOİ5/KOI	Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	100 %
2-bütoksietanol	BOİ5	0,71 g O2/g	Konsantrasyon	100 mg/L
CAS: 111-76-2	KOI	2,2 g O2/g	14 gün	cellPeriodoTesteoContenido
EC: 203-905-0	BOİ5/KOI	0,32	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	96 %

12.3 Biyobirikim potansiyeli:

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Biyobirikme potansiyeli	
Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif	BCF	130
CAS: 64742-47-8	POW Kaydı	3,3
EC: 265-149-8	Potansiyel	Yüksek
N-hekzan	BCF	542
CAS: 110-54-3	POW Kaydı	3,9
EC: 203-777-6	Potansiyel	Yüksek
2-bütoksietanol	BCF	3
CAS: 111-76-2	POW Kaydı	0,83
EC: 203-905-0	Potansiyel	Düşük

12.4 Toprakta hareketlilik:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Kimlik	Absorpsiyon / Desorpsiyon		Uçuculuk	
N-hekzan	Koc	150	Henry	185425 Pa·m ³ /mol
CAS: 110-54-3	Sonuç	Yüksek	Kuru toprak	Evet
EC: 203-777-6	Yüzey gerilimi	1,798E-2 N/m (25 °C)	Nemli toprak	Evet
2-bütoksietanol	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 111-76-2	Sonuç	Çok Yüksek	Kuru toprak	Hayır
EC: 203-905-0	Yüzey gerilimi	2,729E-2 N/m (25 °C)	Nemli toprak	Evet

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları:

Ürün, PBT / vPvB kriterlerini karşılamamaktadır

12.6 Endokrin bozucu özellikler:

Bu ürün, endokrin bozucu kriterlerini karşılamamaktadır.

12.7 Diğer olumsuz etkiler:

Tanımlanmamış

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık işleme yöntemleri:

Kod	Açıklama	Atık türü (2008/98/EC Direktifi)
16 05 04*		Tehlikeli

Atık türü (1357/2014 no'lu AB Yönetmeliği):

HP14 Ekotoksik, HP3 Yanıcı, HP5 Belirli organlarda (İngilizce kısaltması ile STOT) spesifik toksisite/solunumsal toksisite, HP10 Üreme açısından toksik, HP13 Duyarlılaştırma, HP4 Tahriş edici - cilt tahrişi ve göz lezyonları

Atık yönetimi (bertaraf etme ve değerlendirme):

Atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir. Yer üstü ve yer altı sularına, içme suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara, kanalizasyona karışmasını engelleyiniz. Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir. Ön arıtma olmaksızın ürün atık su akımlarına asla girmemelidir. Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması kesinlikle yasaktır. Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz. Güvenli elleçleme yöntemleri için 7. Bölümü inceleyiniz.

Atık yönetimi ile ilgili yasal hükümler:

Değerlendirme ve imha işlemleri için yetkili bir atık yöneticisine danışılmalıdır.

Mevzuatı: 02.04.2015 R.G. 29314 ATIK YÖNETİMİ YÖNETMELİĞİ

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Kara taşımacılığı (ADR/RID):

ADR 2023 ve RID 2023'a uygulanır:



- 14.1 UN numarasını:** UN1950
14.2 Uygun UN taşımacılık adı: AEROSOLLER
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar): 2
 Etiketler: 2.1
14.4 Ambalajlama grubu: N/A
14.5 Çevresel zararlar: Evet
14.6 Kullanıcı için özel önlemler
 Özel hükümler: 190, 327, 344, 625
 Tünelde sınırlandırma kodu: D
 Fiziksel-kimyasal özellikler: Bakınız bölüm 9
 LQ: 1 L
14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Geçerli değil

Deniz taşımacılığı (IMDG):

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ (Devam ediyor)

IMDG 40-20'e uygulanır:



- 14.1 UN numarasını:** UN1950
14.2 Uygun UN taşımacılık adı: AEROSOLLER
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar): 2
Etiketler: 2.1
14.4 Ambalajlama grubu: N/A
14.5 Denizi kirleten madde: Evet
14.6 Kullanıcı için özel önlemler
Özel hükümler: 63, 959, 190, 277, 327, 344
EmS Kodları: F-D, S-U
Fiziksel-kimyasal özellikler: Bakınız bölüm 9
LQ: 1 L
Ayrıştırma grubu: Geçerli değil
14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Geçerli değil

Hava taşımacılığı (IATA/ICAO):

IATA/ICAO 2023'a uygulanır:



- 14.1 UN numarasını:** UN1950
14.2 Uygun UN taşımacılık adı: AEROSOLLER
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar): 2
Etiketler: 2.1
14.4 Ambalajlama grubu: N/A
14.5 Çevresel zararlar: Evet
14.6 Kullanıcı için özel önlemler
Fiziksel-kimyasal özellikler: Bakınız bölüm 9
14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Geçerli değil

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

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

- 1907/2006 (REACH) (CE) Düzenlemesi'nde onaylanmaya aday maddeler: Geçerli değil
- 528/2012/EC sayılı Direktif'in 95'inci maddesinde yer alan aktif maddeler: Geçerli değil
- Ozon tabakasını aşındıran maddelerle ilgili 1005/2009 (CE) Düzenlemesi: Geçerli değil
- REACH Yönetmeliği (yetkilendirme listesi) Ek XIV'da yer alan maddeler ve son kullanma tarihi: Geçerli değil
- Tehlikeli kimyasal ürünlerin ithalat ve ihracatıyla ilgili 649/2012 (CE) Düzenlemesi: Geçerli değil

Seveso III:

Bölüm	Açıklama	Düşük seviye gereksinimleri	Yüksek seviye gereksinimleri
P3a		150	500
E1		100	200

Belirli Zararlı Maddelerin, Karışımların Ve Eşyaların İmalatı, Piyasaya Arzı Ve Kullanımı Hakkında Kısıtlamalar (EK-17, vs...):

Bu sıvı maddeler veya karışımlar;

- Dekoratif eşyalarda, farklı görünüşlerle ışık veya renk efekti oluşturma amacıyla örneğin dekoratif lambalar ve kül tablasında,
- Oyunlarda ve şakalarda,
- Bir veya birden fazla kişi ile oynanan oyunlarda veya bu oyunlarda kullanılması planlanan herhangi bir eşyada, dekoratif amaçlarla bile olsa kullanılamaz.

Kişilerin veya çevrenin korunmasıyla ilgili özel hükümler:

Güvenlik Bilgi Formunda derlenmiş bilgilerin, bu ürünün idaresi, kullanımı, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili tehlikelerin önlenmesi için gerekli tedbirleri belirlemek amacıyla şartların tehlikelilik düzeyinin değerlendirilmesinde giriş bilgileri olarak kullanılması tavsiye edilmektedir

Diğer mevzuatlar:

Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ (Devam ediyor)

İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği
Atık Yönetimi Yönetmeliği
AEROSOL KAPLAR YÖNETMELİĞİ (Resmî Gazete Tarihi: 30.11.2000 Resmî Gazete Sayısı: 24246)

15.2 Kimyasal Değerlendirmesi:

Tedarikçi kimyasal güvenlik değerlendirme yapmamıştır.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Güvenlik bilgi formu ile ilgili mevzuat:

Bu doküman 1272/2008/EC, ISO 11014:2009 uyarınca, 23.06.2017 tarih ve RG 30105 (mükerrer) sayılı "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Riskleri yönetme yollarını ilgilendiren önceki güvenlik kartı ile ilgili değişiklikler.:

Geçerli değil

2 no'lu bölümde değerlendirilen yasal metin bölümleri:

H315: Cilt tahrişine yol açar.
H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H361f: Üremeye zarar verme şüphesi var.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H400: Sucul ortamda çok toksiktir.,
H229: Basıncılı kap: ısınırca patlayabilir.
H222: Çok kolay alevlenir aerosol.

3 no'lu bölümde değerlendirilen yasal metin bölümleri:

Listelenen ifadeler ürünün kendisiyle ilgili değildir, yalnızca bilgi amaçlıdır ve 3. bölümde görülen münferit bileşenlerle ilgilidir

Resmî Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):

Akut Tok. 3: H331 - Solunması halinde toksiktir.
Akut Tok. 4: H302 - Yutulması halinde zararlıdır.
Alev.Gaz 1A: H220 - Çok kolay alevlenir gaz.
Alev.Sıvı 2: H225 - Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Alev.Sıvı 3: H226 - Alevlenir sıvı ve buhar.
Asp. Tok.1: H304 - Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
Basıncı Gaz: H280 - Basıncılı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.
BHOT Tek Mrz.3: H336 - Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
BHOT Tekrar.Mrz. 2: H373 - Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
Cilt Hassas. 1: H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Cilt Tah. 2: H315 - Cilt tahrişine yol açar.
Göz Tah. 2: H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.
Sucul Akut 1: H400 - Sucul ortamda çok toksiktir.,
Sucul Kronik 1: H410 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
Sucul Kronik 2: H411 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
Ürm. Sis.Tok. 2: H361f - Üremeye zarar verme şüphesi var.

Sınıflandırma prosedürü:

Cilt Tah. 2: Hesaplama yöntemi
BHOT Tekrar.Mrz. 2: Hesaplama yöntemi
Sucul Kronik 1: Hesaplama yöntemi
Ürm. Sis.Tok. 2: Hesaplama yöntemi
Cilt Hassas. 1: Hesaplama yöntemi
Sucul Akut 1: Hesaplama yöntemi
Aerosol 1: Hesaplama yöntemi
Alev.Aerosol 1: Hesaplama yöntemi

Madde/karışımın güvenli kullanımına yönelik eğitim önerileri:

Bu ürünü kullanacak personelin karşılaşacağı çalışma tehlikelerini önleme ile ilgili olarak, bu Güvenlik Bilgi Formu yanı sıra ürün etiketinin anlaşılmasını ve yorumlanmasını kolaylaştırmak amacıyla asgari eğitim tavsiye edilmektedir

Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları:

<http://www.resmigazete.gov.tr/>
<https://kimyasallar.csb.gov.tr/>

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 13/14

Doküman CHEMETER (www.siam-it.com) ile oluşturulmuştur



GÜVENLİK BİLGİ

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"e (RG.-23/06/2017-30105 mük.) uygun olarak hazırlanmıştır



Etiket Sökücü Sprey

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER (Devam ediyor)

Kısaltmalar ve akronimler:

SEA: RG.-11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

ADR: Tehlikeli Yükün Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması

IMDG: Denizlerde Tehlikeli yük Taşınmasına İlişkin düzenleme

IATA:Uluslar Arası Hava Taşımacılığı Birliği Tehlikeli Yük Mevzuatı

ICAO: Uluslararası Sivil Taşımacılık Organizasyonu Teknik Talimatları

KOİ: Kimyasal oksijen gereksinimi

BOİ5: 5 gün sonra biyolojik oksijen gereksinimi

BCF: biyolojik yoğunluk faktörü

LD50: ölümcül doz 50

LC50: ölümcül konsantrasyon 50

EC50: etkin konsantrasyon 50

Log POW: oktanol-su ayrılım katsayısı logaritması

Koc: organik karbon ayrılım katsayısı

IARC: Uluslararası Kanser Araştırmaları Ajansı

Ek bilgi:

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı İrem BEKTAŞ KART

Sertifika numarası KDU-A-0-0045

Sertifika geçerlilik tarihi 30/04/2024

İletişim bilgileri irem@bekkdanismanlik.com | + 90 532 461 65 33

Bu doküman ürün özellikleri konusunda güvence yerine geçmez, aksi belirtilmediği sürece, sadece belirtilen ürün için geçerlidir. Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler, iyi niyetle ve verildiği tarihteki en iyi bilgimiz ve mevcut bilgilerle verilmektedir. Tedarikçi firma burada verilen bilgilerin eksiksizliği veya eksiksizliği konusunda herhangi bir güvence veya açık veya zımni herhangi bir garanti vermez ve bu bilgilere güvenmekten kaynaklanan herhangi bir sorumluluğu açıkça reddetmektedir. Bu güvenlik bilgi formu, yalnızca, burada tanımlanan madde / karışımın eğitilmiş personel tarafından güvenli kullanımı için yol gösterici niteliktedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU SONU

Yazdırma: 9.01.2024

Hazırlama Tarihi: 9.01.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 14/14

Doküman CHEMETER (www.siam-it.com) ile oluşturulmuştur