

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışım kimliği: GENEL TEMİZLEME SPREYİ**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: Basınçlı kap: ısınır sa patlayabilir, H229

Alev.Aerosol 1: Alevlenir Aerosoller, Zararlılık Kategorisi 1, H222

Göz Tah. 2: Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2, H319

Kans. 1B: Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 1B, H350

Muta. 1B: Eşey Hücre Mutajenesi, Zararlılık Kategorisi 1B, H340

2.2 Etiket unsurları:**Resmi Gazete -11.12.2013- 28848 (SEA):**

Tehlike

**Zararlılık ifadeleri:**

Aerosol 1: H229 - Basınçlı kap: ısınır sa patlayabilir.

Alev.Aerosol 1: H222 - Çok kolay alevlenir aerosol.

Göz Tah. 2: H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.

Kans. 1B: H350 - Kansere yol açabilir.

Muta. 1B: H340 - Genetik hasara yol açabilir.

Önlem ifadeleri:

P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.

P211: Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin.

P251: Basınçlı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.

P280: Koruyucu eldiven/yüz koruyucu/Koruyucu kıyafet/solunum koruma/koruyucu ayakkabi kullanın.

P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P410+P412: Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122°F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.

İlave bilgi:

EUH208: (R)-p-menta-1,8-dien içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Etiket için tehlikeyi belirleyen bileşen

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 1/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI (Devam ediyor)

Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif (CAS: 64742-49-0)

Ek Etiketleme (KKDIK, EK-17):

Yalnız profesyonel kullanıcılar içindir

2.3 Diğer zararlar:

Ürün, PBT / vPvB kriterlerini karşılamamaktadır

Bu ürün, endokrin bozucu kriterlerini karşılamamaktadır.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler:

Geçerli değil

3.2 Karışımlar:

Kimyasal tanımlama: Kimyasal madde

İçerikte bulunan zararlı bileşenler:

RG 2017/30105 (mükerrer) sayılı KKDK Yönetmeliğinin Ek II'sinin 3. maddesine göre ürün şunları içerir:

Kimlik	Kimyasal adı/sınıflandırma	Konsantrasyon
CAS: 64742-49-0 EC: 265-151-9 Index: 649-328-00-1 REACH/01-2119475133-43- KKDIK: XXXX	Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif⁽¹⁾ ATP ATP01 SEA Asp. Tok.1: H304; Kans. 1B: H350; Muta. 1B: H340 - Tehlike	60 - 90 %
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH/01-2119457558-25- KKDIK: XXXX	Propan-2-ol⁽¹⁾ ATP CLP00 SEA Alev.Sıvı 2: H225; BHOT Tek Mrz.3: H336; Göz Tah. 2: H319 - Tehlike	<15 %
CAS: 124-38-9 EC: 204-696-9 Index: Geçerli değil REACH/Geçerli değil KKDIK:	Karbondioksit⁽²⁾ Otomatik sınıflandırılmış SEA Basınç Gaz: H280 - Dikkat	<5%
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: Geçerli değil REACH/01-2119529223-47- KKDIK: 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	<0,5 %

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

⁽²⁾ İş yeri maruz kalma limiti olan madde

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

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

Solunum:

Solunduğunda tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmış olmamakla birlikte zehirlenme belirtileri görülmesi halinde etkilenen kişinin temiz havaya çıkarılması ve yatar pozisyonda tutulması önerilmektedir. Belirtiler devam ederse tıbbi yardım isteyiniz.

Cilt ile temas:

Deriyle temas ettiğinde tehlikeli olarak sınıflandırılmış bir ürün olmamakla birlikte, deriyle temas etmesi durumunda maddenin bulaştığı giysilerin ve ayakkabıların çıkarılması, derinin temizlenmesi veya gerekirse etkilenen kişiye bol soğuk su ve nötr sabunla duş alınması önerilmektedir. Etkilenme ciddi düzeydeyse doktora başvurunuz.

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 çıkarılmalıdır, aksi takdirde daha fazla zarar görülebilir. Her durumda, yıkama işleminden sonra, ürün GBF'i ile birlikte mümkün olduğunca hızlı bir şekilde doktora başvurulması gerekir.

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 2/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ (Devam ediyor)

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:

Ürünü ve ambalajını doğaya bırakmayın.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Şunlar önerilir:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 3/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

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

Ürünün pis su gideri, kanalizasyon veya su yollarına girmesini önleyin. Oluşan sızıntıları, kum veya emici özellikteki inert maddeler kullanarak güvenli bir yere taşıyın. Talaş veya yanıcı özellikteki diğer emici maddeleri kullanmayın. Ürünü uygun kaplarda toplayın ve yürürlükteki mevzuata göre gereğini yapın.

Su veya denizdeki sızıntılarda:

Küçük ölçekli sızıntılarda:

Yüzen bariyerler veya benzer ekipmanlar kullanarak sızıntıyı kontrol altına alın. Sızan ürünü, emici nitelikteki özel maddeler ile su yüzeyinden topladıktan sonra bu atıkları yürürlükteki yönetmeliklere göre bertaraf edin.

Büyük ölçekli sızıntılarda:

Açık denizlerde yaşanan büyük ölçekli sızıntılar, eğer mümkünse, yüzer bariyerler veya diğer yöntemler ile kontrol altına alınmalıdır. Bu mümkün değilse, sızıntının yayılmasını kontrol altına alın ve sızan ürünü diğer uygun mekanik yöntemlerle su yüzeyinden toplayın. Dispersanlar/ayırıştırıcılar kullanmadan önce mutlaka uzmanlara danışın ve bu maddeler kullanılacaksa, gerekli onayları aldığınızdan emin olun. Atıkları, mevcut yönetmeliklere göre bertaraf edin

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 tedbirlere 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 kaçınınız. Tutuşma kaynaklarını (cep telefonu, kıvılcım...) kontrol altında tutunuz ve elektrostatik yüklerin oluşmasını önlemek için düşük hızlarda taşıyınız. Kaçınılması gereken şartlar ve konularla ilgili olarak 10. başlığa bakınız.

C.- Hijyen önlemleri

Kullanırken bir şey yiyip içmeyin ve daha sonra uygun temizlik ürünleriyle ellerinizi temizleyiniz.

D.- Çevreye dair tehlikeleri önlemek için teknik tavsiyeler

Ürün yakınlarında emici/asorban malzeme bulundurulması önerilmektedir (Bkz.paragraf 6.3)

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

A.- Saklama koşulları

Minimum sıcaklık: -

Maksimum sıcaklık: -

B.- Genel depolama şartları.

Isı, radyasyon, statik elektrik kaynaklarından ve besinlere temastan kaçınınız. 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:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 4/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

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)	STEL (15 Dak.)	400 ppm	980 mg/m ³
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	TWA (8 Saat)	400 ppm	980 mg/m ³	
Karbondioksit CAS: 124-38-9 EC: 204-696-9	TWA (8 Saat)	5000 ppm	9000 mg/m ³	
	STEL (15 Dak.)			

DNEL (Çalışanlar):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif CAS: 64742-49-0 EC: 265-151-9	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	300 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	2085 mg/m ³	Geçerli değil
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	888 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	1000 mg/m ³	Geçerli değil	500 mg/m ³	Geçerli değil
(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

DNEL (Genel Nüfus):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif CAS: 64742-49-0 EC: 265-151-9	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	149 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	149 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	447 mg/m ³	Geçerli değil
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Ağız yoluyla	51 mg/kg	Geçerli değil	26 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	319 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	178 mg/m ³	Geçerli değil	114 mg/m ³	Geçerli değil
(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

PNEC:

Kimlik		PNEC		
		STP	Tatlı su	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2251 mg/L	140,9 mg/L	
	Toprak	28 mg/kg	140,9 mg/L	
	Aralıklı salım	140,9 mg/L	Tortu (Tatlı su)	552 mg/kg
	Ağız yoluyla	0,16 g/kg	Tortu (Deniz suyu)	552 mg/kg
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	0,014 mg/L	
	Toprak	0,763 mg/kg	0,0014 mg/L	
	Aralıklı salım	Geçerli değil	Tortu (Tatlı su)	3,85 mg/kg
	Ağız yoluyla	0,133 g/kg	Tortu (Deniz suyu)	0,385 mg/kg

8.2 Maruz kalma kontrolleri:

A.- Mesleki maruziyet kontrolleri

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 5/14

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

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.

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	Gazlar ve buharlar ve partiküller için otomatik filtreleyici maske (Filtre tipi: A)		EN 149:2001+A1:2010 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 koruyucu eldivenler		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	İmalatçı tarafından belirtilen atılma süresi (Breakthrough Time) ürün kullanım süresinden fazla olmalıdır. Ürün deriyle temas ettikten sonra koruyucu krem kullanmayınız.

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 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 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 13982-1:2005/A1:2011 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1995	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 20345:2022 EN 13832-1:2019	Yıpranma belirtisi görüldüğünde botları değiştiriniz.

F.- Tamamlayıcı acil durum tedbirleri

Ürüne özellikle maruz kalan işyerlerinde veya risk değerlendirmelerinin bu tür ekipmana olan ihtiyacı vurguladığı durumlarda ek acil durum ekipmanlarının uygulanması önerilir.

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:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 6/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

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

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

Uçucu organik bileşikler:

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

U.O.B. (Besleme):	96 %ağırlık
U.O.B. Konsantrasyonu @ 20 °C:	Geçerli değil
Ortalama karbon sayısı:	6,42
Ortalama molekül ağırlığı:	94,26 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:	Geçerli değil *
Renk:	Geçerli değil *
Koku:	Geçerli değil *
Koku eşiği:	Geçerli değil *

Uçuculuk:

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	82 - 175 °C (İtici gaz)
Buhar basıncı @ 20 °C:	Geçerli değil *
Buhar basıncı @ 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
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:	Geçerli değil *
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:	Geçerli değil *
Alevlenirlik (katı, gaz):	Geçerli değil *
Otomatik tutuşma sıcaklığı:	Geçerli değil *
Alt alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri:	Geçerli değil *

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

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 7/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER (Devam ediyor)

Üst alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri: Geçerli değil *

Partikül özellikleri:

Eş değer ortalama çap: Geçerli 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
Önlem	Önlem	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 kaçınınız

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

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 toksite: 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.

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 8/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

B- Inhalasyon (akut etki):

- 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: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Gözlerle temas: Temas sonrası göz hasarına yol açar.

D- Kanserojenik, Mutajenik ve Üreme için Toksikolojik etkileri:

- Karsinogenesisite: Bu ürüne maruz kalmak kansere yol açabilir. Sağlıkla ilgili olası spesifik etkilerle ilgili olarak 2. başlığa bakınız. IARC: Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif (3); Propan-2-ol (3); (R)-p-menta-1,8-dien (3)
- Mutajenesisite: Bu ürüne maruz kalmak genetik bozulmalara yol açabilir. Sağlıkla ilgili olası spesifik etkilerle ilgili olarak 2. başlığa bakınız.
- Üreme toksisitesi: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

E- Hassasiyet:

- Solunumsal: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Cilt ile ilgili: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

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: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- 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	
Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif CAS: 64742-49-0 EC: 265-151-9	LD50 oral	>5000 mg/kg Fare	
	LD50 dermal	3160 mg/kg Tavşan	
	Öldürücü Konsantrasyon 50 buharların solunması	>20 mg/L	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LD50 oral	>5840 mg/kg Fare	
	LD50 dermal	>13900 mg/kg Tavşan	
	Öldürücü Konsantrasyon 50 buharların solunması	>25 mg/L (6 h) Fare	
Karbondioksit CAS: 124-38-9 EC: 204-696-9	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 dermal	>2000 mg/kg	
	Öldürücü Konsantrasyon 50 gazların solunması	>20000 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	
	Öldürücü Konsantrasyon 50 buharların solunması	>20 mg/L	

Akut Toksikite Tahmini (ATE mix):

ATE mix		Bilinmeyen toksisite bileşenleri
Ağız yoluyla	>2000 mg/kg (Hesaplama yöntemi)	0 %
Deri yoluyla	>2000 mg/kg (Hesaplama yöntemi)	0 %
Öldürücü Konsantrasyon 50 sisin solunması	>5 mg/L (4 h) (Hesaplama yöntemi)	0 %

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 9/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

Ürünün yeni bir ürün üretmek için kullanıldığı durumlar da dahil olmak üzere, ürünün makul olarak beklenen herhangi bir kullanımı sırasında yalnızca fiziksel buğu oluşabilir.

11.2 Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler:

Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, endokrin bozucu kriterlerini karşılamamaktadır.

Diğer bilgiler

Geçerli değil

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

Ekotoksikolojik özelliklerle ilgili karışım hakkında kendi başına deneysel bilgi bulunmamaktadır

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

12.1 Toksikite:

Akut zehirlilik:

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EC50	10000 mg/L (24 h)	Daphnia magna
	EC50	Geçerli değil	
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)	Balık
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Kabuklu
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Yosun

Uzun süreli toksisite:

Kimlik	Konsantrasyon	Tür	Cins
Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif CAS: 64742-49-0 EC: 265-151-9	NOEC	Geçerli değil	
	NOEC	0,17 mg/L	Daphnia magna

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik:

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Çözünürlük	Biyoçözünürlük	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BOI5	1,19 g O2/g	
	KOI	2,23 g O2/g	
	BOI5/KOI	0,53	
		Konsantrasyon	100 mg/L
		Dönem	14 gün
		% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	86 %

12.3 Biyobirikim potansiyeli:

Maddeye özgü bilgiler:

Kimlik	Biyobirikme potansiyeli	
Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif CAS: 64742-49-0 EC: 265-151-9	BCF	380
	POW Kaydı	3,7
	Potansiyel	Yüksek
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BCF	3
	POW Kaydı	0,05
	Potansiyel	Düşük

12.4 Toprakta hareketlilik:

Kimlik	Absorpsiyon / Desorpsiyon	Uçuculuk
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Koc	1,5
	Sonuç	Çok Yüksek
	Henry	8,207E-1 Pa·m ³ /mol
Karbondiyoksit CAS: 124-38-9 EC: 204-696-9	Yüzey gerilimi	2,24E-2 N/m (25 °C)
	Koc	Geçerli değil
	Sonuç	Geçerli değil
	Henry	Geçerli değil
	Yüzey gerilimi	5,7E-4 N/m (25 °C)
	Nemli toprak	Geçerli değil

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 10/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER (Devam ediyor)

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):

HP3 Yanıcı, HP7 Karsinojen, HP11 Mutajen

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:	Hayır
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	
Özel hükümler:	190, 327, 344, 625
Tünellerde 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):

IMDG 41-22'e uygulanır:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 11/14

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ (Devam ediyor)



- 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: Hayır
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 2025'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: Hayır
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: Propan-2-ol (67-63-0) - PT: (1,2,4) ; Karbondioksit (124-38-9) - PT: (15)
- Kalıcı organik kirleticilerle ilgili 2019/1021 sayılı (AB) Yönetmelik: Geçerli değil
- Ozon tabakasını aşındıran maddelerle ilgili 2024/590 (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: Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif (64742-49-0)

Seveso III:

Bölüm	Açıklama	Düşük seviye gereksinimleri	Yüksek seviye gereksinimleri
P3b		5000	50000

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

CMR tehlikeli olarak sınıflandırılmış ürün. Genel olarak halka satışı yasaktır. Kanserojen, mutajen ve üreme için toksik (CMR) kategorisinde olmasından dolayı, 2004/37/CE Direktifinin 4. ve 5. Maddelerinde ve sonraki değişikliklerde yer alan iş risklerinin önlenmesiyle ilgili spesifik tedbirlerin uygulanması gereklidir

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:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa № 12/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ (Devam ediyor)

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
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 değerlendirmesi 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:

H340: Genetik hasara yol açabilir.

H350: Kansere yol açabilir.

H222: Çok kolay alevlenir aerosol.

H229: Basıncılı kap: ısınırca patlayabilir.

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

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):

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.

Basınc Gaz: H280 - Basıncılı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.

BHOT Tek Mrz.3: H336 - Rehavete veya baş dönmesine 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.

Kans. 1B: H350 - Kansere yol açabilir.

Muta. 1B: H340 - Genetik hasara yol açabilir.

Sucul Akut 1: H400 - Sucul ortamda çok toksiktir,.

Sucul Kronik 1: H410 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Sınıflandırma prosedürü:

Muta. 1B: Hesaplama yöntemi

Kans. 1B: Hesaplama yöntemi

Alev.Aerosol 1: Hesaplama yöntemi

Aerosol 1: Hesaplama yöntemi

Göz Tah. 2: 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/>

Kısaltmalar ve akronimler:

SONRAKİ SAYFADA DEVAM EDİYOR

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 13/14

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



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

GENEL TEMİZLEME SPREYİ

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER (Devam ediyor)

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

ADR: Tehlikeli Yükün Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması

IMDG: Denizlerde Tehlikeli yük Taşınmasına ilişkin düzenleme

IATA:Uluslararası 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 ayrılma katsayısı logaritması

Koc: organik karbon ayrılma katsayısı

IARC: Uluslararası Kanseri Araştırmaları Ajansı

Ek bilgi:

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı İrem BEKTAŞ KART

Sertifika numarası KDU-A-0-0295

Sertifika geçerlilik tarihi 07/05/2029

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

Bu Güvenlik Bilgi Formu üretici / tedarikçi firma tarafından sunulan bilgi ve hammaddelere ait Güvenlik Bilgi Formları ve/veya test raporlarına dayanarak hazırlanmıştır. Bu doküman ürün özellikleri konusunda güvence yerine geçmez, aksi belirtilmediği sürece, sadece belirtilen ürün için geçerlidir.

Bu formu oluşturmak için kullanılan anahtar bilgi kaynağı: Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yönetmelikleri, Avrupa Kimyasallar Ajansı ECHA website. Tedarikçi Güvenlik Bilgi Formu.

Eğitim tavsiyeleri: Doğru uygulamalar konusunda personelin eğitilmesi. Değişiklikler yalnızca nitelikli ve yetkili kişilerce yapılabilir.

Diğer bilgiler: ATE Tahmin/sınıflandırma SEA

Feragat: Bu güvenlik önlemleri sayfasında 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 belgeye güvenerek yapılan tüm işlemlerde tedarikçi firma doğabilecek tüm maddi ve manevi zararlarda açıkça hiçbir sorumluluk kabul etmemekte olduğunu açıkça işbu feragat maddesi kapsamında bildirmektedir. Bu güvenlik bilgi formu, yalnızca, burada tanımlanan madde / karışımın eğitilmiş personel tarafından güvenli kullanımı için yol gösterici niteliktedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU SONU

Hazırlama Tarihi: 17.04.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 1

Sayfa N° 14/14

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