



Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün adı	Tergo Metal Cleaning Fluid
Ürün numarası	MCC-TMCFEUP, MCC-TMCFEUGL, MCC-TMCFEUGG, MCC-TMCFEUD, MCC-TMCFEUG, MCC-TMCFEUHGG
Eş anlamlılar; ticari adlar	Prototype 10-122-2

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar	Temizleme ajanı.
-------------------------	------------------

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39
Üretici	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası	CHEMTREC Turkey (Istanbul) +(90)-212-7055340 +1 703-741-5970 (from anywhere in the world)
-----------------------------	--

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Fiziksel zararlar	Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır
Sağlık zararları	Akut Tok. 4- H332
Çevresel zararlar	Sucul Kronik 3- H412

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

İnsan sağlığı	Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın. Gözleri hafif bir şekilde tahriş edebilir. Splashes in the eyes may cause redness and irritation. Uzun süreli veya tekrarlanan temas ciltte tahrişe, kızarıklığa ve dermatite neden olabilir.
Fiziko-kimyasal	Buharlar havadan ağır olup, zemin boyunca hareket edebilirler ve konteynerlerin(kapların) altında birikebilirler.

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık işareti



Uyarı kelimesi	Dikkat
Zararlılık İfadeleri	H332 Solunması halinde zararlıdır. H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
Önem ifadeleri	P261 Buharını/ spreyini solumaktan kaçının. P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın. P273 Çevreye verilmesinden kaçının. P304+P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. P312 Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın. P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.
İlave etiket bilgileri	EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir. RCH001a Sadece endüstriyel alanlarda kullanım için.
İçerikler	trans-Dikloroetilen (trans-DICHLOROETHYLENE)

2.3. Diğer zararlar

Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

trans-Dikloroetilen (trans-DICHLOROETHYLENE)	60-100%	
CAS numarası: 156-60-5	EC numarası: 205-860-2	REACH kayıt numarası: 05-2114285321-54-0000
Sınıflandırma		
Alev. Sıvı 2- H225		
Akut Tok. 4- H332		
Sucul Kronik 3- H412		

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Proprietary A			1-5%
CAS numarası: Tescilli	EC numarası: Tescilli	REACH kayıt numarası: Tescilli	
Sınıflandırma			
Sucul Kronik 3- H412			
Proprietary B			1-5%
CAS numarası: Tescilli	EC numarası: Tescilli	REACH kayıt numarası: Tescilli	
Sınıflandırma			
Sucul Kronik 3- H412			

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm 16'da verilmiştir.

Bileşimine dair yorumlar Gösterilen veriler en son EC Direktiflerine uygundur.

Composition

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi	Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. Bilinci yerinde olmayan kişiyi kurtarma yerine yan yerleştirin ve solunumun gerçekleşebileceğinden emin olun. Solunum durmuşsa, suni solunum uygulayın. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.
Soluma	Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum zorluğu çekildiğinde, uygun eğitimli personel tarafından kazazedeye oksijen verilebilir.
Yutma	Kusturmaya çalışmayın. Ağız suyla iyice çalkalayın. Bol miktarda su için. Özel tavsiye için doktora danışın.
Cilt teması	Kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi su ile iyice yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
Göz teması	Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Özel tavsiye için doktora danışın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Genel bilgi	Tanımlanan belirtilerin şiddeti maruziyetin konsantrasyonuna ve süresine bağlı olarak değişebilir.
--------------------	--

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın.
-----------------------------------	--

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Uygun söndürücü maddeler Ürün alevlenir değildir. Yangını çevrelemek için uygun bir yangın söndürme malzemesi kullanın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun. Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: Toksik ve korozif gazlar veya buharlar. Kapalı konteynerler aşırı basınç oluşması nedeniyle ısıtıldığında şiddet patlayabilir.

Zararlı yanma ürünleri Termik bozunma veya yanma karbon oksitleri ve diğer toksik gazları veya buharları serbest bırakabilir. Hidrojen klorür (HCl).

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler Yangın yerine yakın kaplar başka bir yere götürülmeli veya suyla soğutulmalıdır.

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler Herkesi potansiyel tehlikelerden uyarın ve gerekirse tahliye edin. Yeterli havalandırma sağlayın. Buharları solumaktan sakının. Hava kirliliği kabul edilir düzeyin üstünde ise onaylanmış bir solunum cihazı kullanın.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler Döküntüyü kum, toprak veya diğer uygun yanıcı olmayan bir malzeme ile kontrol altına alın. Ortamı serbest bırakmaktan kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Döküntü temizleme yöntemleri Döküntüyü yanıcı olmayan, emici bir maddeye emdirin. Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının. Döküntüyü toplayın ve kum, toprak veya diğer yanıcı olmayan bir maddeye emdirin. Döküntüyü kürek, süpürge veya benzeri bir araçla toplayın ve mümkünse tekrar kullanın. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri Yeterli havalandırma sağlayın. Buharları/spreyleri solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama tedbirleri Sıkıca kapalı şekilde orijinal ambalajında, kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın. Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Belirli son kullanım(lar) Bu ürün için tanımlanmış kullanımlar Bölüm 1.2'de ayrıntılı olarak açıklanmıştır.

Reference to other sections. Uyumsuz maddelerden uzak tutun (Bölüm 10'a bakın).

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri

Additional Occupational
Exposure Limits

İçerik notları

ACGIH = US Standard. WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Koruyucu donanım



Uygun mühendislik kontrolleri Özel havalandırma gereklilikleri bulunmamaktadır. Ürün, kapalı bir alanda yeterli havalandırma olmadan elleçlenmemelidir.

Göz/Yüz korunması Risk değerlendirmesi gözlerle temas ihtimalini belirtiyorsa, onaylanmış bir standart ile uyumlu göz koruyucusu kullanılmalıdır. Risk değerlendirmeniz, daha yüksek seviyede bir korumanın gerekli olduğunu belirtmedikçe, şu korunma yöntemleri kullanılmalıdır: Yüze sıkıca oturan güvenlik gözlükleri. Risk değerlendirmesi gözlerle temas ihtimalini belirtiyorsa, onaylanmış bir standart ile uyumlu göz koruyucusu kullanılmalıdır. Şu koruma araçları kullanılmalıdır: Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük veya yüz siperi.

Ellerin korunması Risk değerlendirmesi, ciltle temasın mümkün olduğunu belirtiyorsa, onaylı bir standart ile uyumlu, kimyasala dirençli, su geçirmez eldivenler kullanılmalıdır.

Diğer cilt ve vücut korunması Sıçramaya ve kirlenmeye karşı koruyan uygun koruyucu giysi giyin. Temas ihtimaline karşı önlük veya koruyucu giysi giyin.

Sağlık tedbirleri Tavsiye edilen özel hijyen prosedürleri bulunmamaktadır, ancak kimyasal ürünlerle çalışıldığında, kişisel hijyen uygulamaları yerine getirilmelidir. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

Solunum sisteminin korunması Buharlar havadan ağır olup, zemin boyunca hareket edebilirler ve konteynerlerin(kapların) altında birikebilirler. Kapalı veya havalandırması yetersiz olan alanlarda, hava sağlayan solunum aygıtı kullanılmalıdır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm Berrak sıvı.

Renk Su gibi berrak.

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Koku	Hafif. Eter.
Koku eşiği	Uygun bilgi yok.
pH	Uygun bilgi yok.
Erime noktası/donma noktası	Uygun bilgi yok.
Parlama noktası	Ürün alevlenir değildir. Tag Closed Cup (ASTM D 56)
Buharlaşma hızı	Uygun bilgi yok.
Buharlaşma faktörü	Uygun bilgi yok.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygun bilgi yok.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	Alt alevlenirlik/patlama limiti: 7 %(V) Üst alevlenirlik/patlama limiti: 15.6 %(V)
Diğer alevlenirlik	Uygun bilgi yok.
Bağıl yoğunluk	1.29
Hacimsel yoğunluk	Uygun bilgi yok.
Çözünürlük (ler)	Suda az çözünür.
Dağılım katsayısı	Uygun bilgi yok.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Uygun bilgi yok.
Bozunma sıcaklığı	Uygun bilgi yok.
Viskozite	Uygun bilgi yok.
Patlayıcı özellikler	Uygun bilgi yok.
9.2. Diğer bilgiler	
Kırılma indeksi	Uygun bilgi yok.
Parçacık büyüklüğü	Uygun bilgi yok.
Moleküler ağırlığı	Uygun bilgi yok.
Doygunluk konsantrasyonu	Uygun bilgi yok.
Kritik sıcaklık	Uygun bilgi yok.
Uçucu organik bileşik	Uygun bilgi yok.
UDF Phrase 1	Ürün alevlenir değildir.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime Bu ürünle ilgili, bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı Polimerleşmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun. Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: Toksik ve korozif gazlar veya buharlar.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Alkali metaller. Toprak alkali metaller. Toz haline getirilmiş metal.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri Isıtma, şu ürünleri oluşturabilir: Toksik ve korozif gazlar veya buharlar. Halojenli hidrokarbonlar. Hidrojen florür (HF). Karbon dioksit (CO₂). Karbon monoksit (CO). Hidrojen klorür (HCl).

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Diğer sağlık etkileri Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.

Akut toksisite - soluma

ATE soluma (buharlar mg/l) 11,96

Soluma

Buharlar boğazı/solunum sistemini tahriş edebilirler. Tek maruziyet şu ters etkilere neden olabilir: Öksürük. Solunum zorluğu. Baş ağrısı. Baş dönmesi.

Yutma

Harmful if swallowed. Tahriş edici. Aşırı maruziyetin ardından şu belirtiler görülebilir: Bulantı, kusma. Karın ağrısı.

Cilt ile temas

Sıvı, cildi tahriş edebilir.

Göz ile temas

Gözleri tahriş eder.

Temas yolları

Cilt ve/veya göz teması. Ingestion. Soluma

Hedef organlar

Gözler Solunum sistemi, akciğer. Cilt

Tıbbi belirtiler

Ürünün, cildi yağısızlaştıran bir etkisi vardır. Alerjik temas egzamasına neden olabilir. In case of overexposure, organic solvents may depress the central nervous system causing dizziness and intoxication, and at very high concentrations unconsciousness and death.

Bileşenler hakkında toksikolojik bilgi

trans-Dikloroetilen (trans-DICHLOROETHYLENE)

Diğer sağlık etkileri

Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Proprietary B

Akut toksisite - oral

Akut toksisite oral (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Türler Sıçan

ATE oral (mg/kg) 5.000,0

Akut toksisite - dermal

Akut toksisite dermal (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Türler Sıçan

ATE dermal (mg/kg) 5.000,0

Akut toksisite - soluma

Akut toksisite soluma (LC₅₀ buharlar mg/l) 114,0

Türler Sıçan

ATE soluma (buharlar mg/l) 114,0

Cilt aşınması/tahrişi

Hayvan verisi Tahriş edici değil. Tavşan

İnsan cildi modeli testi Veri eksikliği.

Aşırı pH Uygulanamaz. Cilt için aşındırıcı değil.

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Ciddi göz hasarı/tahrişi Tahriş edici değil. Tavşan

Solunum yolları hassaslaşması

Solunum yolları hassaslaşması Veri eksikliği.

Cilt hassaslaşması

Cilt hassaslaşması Hassaslaştırıcı değil. - Kobay: Hassaslaştırıcı değil.

Eşey hücre mutajenitesi

Genotoksisite - in vitro Bu maddenin mutajenik özellikler gösterdiğine dair herhangi bir delil yoktur.

Genotoksisite - in vivo Bu maddenin mutajenik özellikler gösterdiğine dair herhangi bir delil yoktur.

Kanserojenite

Kanserojenite Kanserojen etkisi olduğu bilinen herhangi bir madde içermez.

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

IARC kanserojenite	Listelenmemiştir.
Üreme sistemi toksisitesi	
Üreme sistemi toksisitesi- doğurganlık	Hayvan çalışmalarında yapılan deneyler sonucu, üreme toksik olduğuna dair bir kanıt yoktur.
Cilt ile temas	Tavsiye edildiği şekilde kullanıldığında, cilt tahrişi meydana gelmez. Cildin yağsızlaştırılabilir, ancak tahriş edici değildir.
Göz ile temas	Gözlerde tahrişe neden olabilir.
Akut ve kronik sağlık zararları	Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Ekotoksosite Ürünün ekotoksitesitesi hakkında bilgi yoktur.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

trans-Dikloroetilen (trans-DICHLOROETHYLENE)

Ekotoksosite Sucul organizmalar için düşük akut toksisite.

12.1. Toksikite

Toksosite Uygun veri yoktur.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

trans-Dikloroetilen (trans-DICHLOROETHYLENE)

Akut sucul toksisite

Akut toksisite- balık LC₅₀, 96 hours: 1350 mg/l, Balığı

**Akut toksisite- sucul
omurgasızlar** EC₅₀, 48 hours: 220 mg/l, Su piresi

Proprietary B

Akut sucul toksisite

Akut toksisite- balık LC₅₀, 96 hours: >0.096 mg/l, Oryzias latipes (Kırmızı yıllık balığı)

**Akut toksisite- sucul
omurgasızlar** LC₅₀, 48 saatler: >0.157 mg/l, Su piresi

Akut toksisite- sucul bitkiler EC₅₀, 72 hours: >0.000477 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürünün bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Proprietary B

Biyobozunma Kendiliğinden biyobozunurdur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.

Dağılım katsayısı Uygun bilgi yok.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

trans-Dikloroetilen (trans-DICHLOROETHYLENE)

Biyobirikim potansiyeli Bu ürünün sudaki çözünürlüğü düşük olduğundan, önemli ölçüde bir biyobirikim beklenmemektedir.

Proprietary B

Biyobirikim potansiyeli BCF: 1990, Cyprinus carpio (Sazan)

Dağılım katsayısı Pow: 4.9

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Ürün, atmosferde yayılabilen uçucu maddeler içerir.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

trans-Dikloroetilen (trans-DICHLOROETHYLENE)

Hareketlilik Ürün, zayıf su çözünürlüğüne sahiptir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Ürün, küresel ısınmaya (sera etkisi) sebep olabilecek bir madde veya maddeler içerir. Ürün, bir fotokimyasal ozon oluşturma potansiyeline sahip, uçucu organik bileşikler (VOC) içerir.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi Atıklar, kontrollü atık olarak arıtılmalıdır. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

Atık işleme yöntemleri Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

Atık sınıfı Aucune information disponible

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Genel Ambalajın işaretlenmesi ve etiketlenmesi için şartlar, nakliye moduna bağlı olarak değişir. Doğru işaretlerin ve etiketlerin belirsizliği varsa, yardım için MicroCare'i arayın.

14.1. UN numarası

UN No. (IMDG) Not classified as dangerous for transport.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR/RID) Not classified as dangerous for transport.

Uygun sevkiyat adı (IMDG) Not classified as dangerous for transport.

Uygun sevkiyat adı (ADN) Not classified as dangerous for transport.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Uygulanamaz. Gerekli bilgi bulunmamaktadır.

Sevkiyat etiketleri

Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur.

14.4. Ambalajlama grubu

Gerekli bilgi bulunmamaktadır. Uygulanamaz.

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi

Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

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

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık Gerekli bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

AB mevzuatı Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik Çevre ve Şehircilik Bakanlığında 11 Aralık 2013 Resmî Gazete Sayı: 28848 (Mükerrer).

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi uygulaması yoktur.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Revizyon ile ilgili açıklamalar NOT: Dik çizgi içindeki ana hatlar, önceki revizyondan farklı değişiklikleri gösterir.

Yeni düzenleme tarihi 09.04.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu 60

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Tergo Metal Cleaning Fluid

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Hazırlama tarihi	09.04.2018
GBF No	BULK - TMCFEU
GBF durumu	Onaylandı.
Zararlılık ifadelerinin tümü	H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H332 Solunması halinde zararlıdır. H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.