



Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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	POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER
Ürün numarası	MCC-POCGL, MCC-POC03M, MCC-POCP, MCC-POCL, MCC-POCG, MCC-POCGG, MCC-POCD, POC03D, POC03GG, POC03GL, MCC-POC10M
Eş anlamlılar; ticari adlar	NSN: 6850-01-592-9391; NATO: 6850-99-328-5073

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 Havendoklaan 13D 1804 Cargovil Vilvoorde, Belgium +32.2.251.95.05 techsupport@microcare.com
Üretici	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +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	Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır
Çevresel zararlar	Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık İfadeleri NC Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır

İlave etiket bilgileri EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.
RCH001a Sadece endüstriyel alanlarda kullanım için.

2.3. Diğer zararlar

Bu ürün mevcut AB kriterlerine göre PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Metil Nonafluorobütül Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)	30-60%	
CAS numarası: 163702-07-6	EC numarası: 422-270-2	
Sınıflandırma Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır		
Metil Nonafluoroizobutil Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)	30-60%	
CAS numarası: 163702-08-7	EC numarası: 422-270-2	
Sınıflandırma Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır		
PROPAN-2-OL	5-10%	
CAS numarası: 67-63-0	EC numarası: 200-661-7	REACH kayıt numarası: 05-2114285306-46-0000
Sınıflandırma Alev. Sıvı 2- H225 Göz Tah. 2- H319 BHOT Tek Mrz. 3- H336		

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm16'da verilmiştir.

Bileşimine dair yorumlar The data shown are in accordance with the latest EC Directives.

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

Composition

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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 bilgi	Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum durmuşsa, suni solunum uygulayın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin.
Soluma	Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum zorluğu çekildiğinde, uygun eğitilmiş personel tarafından kazazedeye oksijen verilebilir. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
Yutma	Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. Kusma meydana gelirse, kusmuşun akciğerlere girmemesi için baş aşağıda tutulmalıdır. Özel tavsiye için doktora danışın.
Cilt teması	Ambalajın küçük olması nedeniyle, ciltle teması riski azdır. Kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi su ile iyice yıkayın.
Göz teması	Hemen bol su ile yıkayın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Genel bilgi	For further information, please refer to section 11.
Soluma	Yüksek konsantrasyonlardaki buharlar anesteziiktir. Aşırı maruziyetin ardından şu belirtiler görülebilir: Baş ağrısı. Yorgunluk. Baş dönmesi. Merkezi sinir sistemi depresyonu.
Yutma	Bu maddenin fiziksel doğası gereği yutkunma olasılığı düşüktür. Bulantı, baş ağrısı, baş dönmesi ve zehirlenmelere neden olabilir. Akciğerlerde şiddetli nefes darlığı oluşturan tıkanıklık meydana gelebilir.
Cilt teması	Ciltle uzun süreli temas kızarıklık ve tahrişe neden olabilir. Hafif dermatit, alerjik cilt döküntüsü.
Göz teması	Geçici olarak gözleri tahriş edebilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

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

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler Ürün alevlenir değildir.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m³'ün üzerine çıktığı durumlarda, rahatsız edici toza karşı korunulmalıdır. Aşırı basınç birikimi nedeniyle, ısıtıldığında konteynırlar şiddetle patlayabilir.

Zararlı yanma ürünleri Karbon oksitler. Termik bozunma veya yanma karbon oksitleri ve diğer toksik gazları veya buharları serbest bırakabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler	Kapalı konteynerler aşırı basınç oluşması nedeniyle ısıtıldığında şiddet patlayabilir. Yangın yerine yakın kaplar başka bir yere götürülmeli veya suyla soğutulmalıdır. Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun. Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: Toksik ve korozif gazlar veya buharlar.
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	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.
-------------------------	--

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler	Küçük miktarlar kullanılması nedeniyle, önemli bir tehlike göstermesi beklenmez. Kanalizasyona veya su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçınınız. Döküntüyü kum, toprak veya diğer uygun yanıcı olmayan bir malzeme ile kontrol altına alın.
--------------------------	--

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 kaçınınız.
-------------------------------------	---

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar	Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız. Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakınız.
--------------------------------	--

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri	Yeterli havalandırma sağlayınız. Göz ve cilt ile temasından sakınınız.
----------------------------	--

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama tedbirleri	Isı kaynaklarının yakınında depolamayınız ve yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayınız. Kapları dik bir şekilde tutunuz.
----------------------------	---

Depolama sınıfı	Ürün alevlenir değildir.
------------------------	--------------------------

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Belirli son kullanım(lar)	Bu ürün için tanımlanmış kullanımlar Bölüm 1.2'de ayrıntılı olarak açıklanmıştır. Sadece endüstriyel alanlarda kullanım içindir.
----------------------------------	--

Kullanım tarifi	Temizleme ajanı.
------------------------	------------------

Reference to other sections.	Uyumsuz maddelerden uzak tutunuz (Bölüm 10'a bakınız).
-------------------------------------	--

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri

Metil Nonafluorobütül Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Sınır Değer (TWA 8-saat): 750 ppm

Metil Nonafluoroizobütül Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Sınır Değer (TWA 8-saat): 750 ppm

PROPAN-2-OL

Uzun süreli maruziyet limiti (8-saat TWA): WEL 200 ppm 491 mg/m³

Kısa süreli maruziyet limiti (15-dakika): WEL 400 ppm 984 mg/m³

WEL = Workplace Exposure Limit.

Additional Occupational Exposure Limits

İçerik notları

WEL = Workplace Exposure Limits Threshold Limit Values (2005), ACGIH, by the American Conference on Governmental Industrial Hygienists. ACGIH = US Standard. SUP = Supplier's recommendation. EU = Indicative Values according to Commission Directive 91/322/EEC.

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.

Ellerin korunması Elleri korumak gerekli değildir. Risk değerlendirmesi, ciltle temasın mümkün olduğunu belirtiyorsa, onaylı bir standart ile uyumlu, kimyasala dirençli, su geçirmez eldivenler kullanılmalıdır. Eldivenlerin şu malzemelerden yapılması önerilir: Neoprin.

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

Solunum sisteminin korunması Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Havadaki kirlilik miktarının önerilen mesleki maruziyet sınırlarını aşması durumunda, solunum korunması kullanılmalıdır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm Berrak sıvı.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

Renk	Renksiz.
Koku	Hafif alkol kokusu.
Koku eşiği	Uygun bilgi yok.
pH	Uygun bilgi yok.
Erime noktası/donma noktası	Uygun bilgi yok.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	54°C/129°F @ 101.3 kPa
Parlama noktası	Ürün alevlenir değildir.
Buharlaşma hızı	58 (BUOAC = 1)
Buharlaşma faktörü	Uygun bilgi yok.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygun bilgi yok.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	Üst alevlenirlik/patlama limiti: 16.7 %(V) Alt alevlenirlik/patlama limiti: 4.0 %(V)
Diğer alevlenirlik	Uygun bilgi yok.
Buhar basıncı	27.6 kPa @ 25°C
Buhar yoğunluğu	7.0
Bağıl yoğunluk	1.48 (H2O = 1) @ 25°C
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	<=0.01 Pa s @ 23°C
Patlayıcı özellikler	Uygun bilgi yok.
9.2. Diğer bilgiler	
Kırılma indeksi	Uygun bilgi yok.
Parçacık büyüklüğü	Uygulanamaz.
Moleküler ağırlığı	Uygun bilgi yok.
Uçuculuk	100%
Doygunluk konsantrasyonu	Uygun bilgi yok.
Kritik sıcaklık	Uygun bilgi yok.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

Uçucu organik bileşik Uygun bilgi yok.
UDF Phrase 1 Ürün alevlenir değildir.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime Kuvvetli alkaliler. Kimyasal olarak aktif metaller.

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. Kuvvetli asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

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

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

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

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

Yutma Mide ağrısına veya kusmaya neden olabilir. Bulantı, baş ağrısı, baş dönmesi ve zehirlenmelere neden olabilir.

Cilt ile temas Ürünün, cildi yağsızlaştıran bir etkisi vardır. Alerjik temas egzamasına neden olabilir. Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Göz ile temas Geçici olarak gözleri tahriş edebilir.

Bileşenler hakkında toksikolojik bilgi

Metil Nonafluorobütil Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

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

Akut toksisite - oral

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

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

Türler Sıçan

ATE oral (mg/kg) 5.000,0

Akut toksisite - soluma

Akut toksisite soluma (LC₅₀) 1.000,0
buharlar mg/l)

Türler Sıçan

ATE soluma (buharlar 1.000,0
mg/l)

Metil Nonafluoroizobutil Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Akut toksisite - oral

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

Türler Sıçan

Akut toksisite - soluma

Akut toksisite soluma (LC₅₀) 1.000,0
buharlar mg/l)

Türler Sıçan

ATE soluma (buharlar 1.000,0
mg/l)

PROPAN-2-OL

Kanserojenite

IARC kanserojenite IARC Grup 3 İnsanlar için kanserojen olarak sınıflandırılmaz.

NTP kanserojenite Listelenmemiştir.

OSHA Carcinogenicity Not listed.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Ekotoksisite Ürünün ekotoksisitesi hakkında bilgi yoktur.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

Metil Nonafluorobütül Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Ekotoksisite Ürünün ekotoksisitesi hakkında bilgi yoktur.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

Metil Nonafluoroizobutil Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Ekotoksosite Ürünün, sucul organizmalar için toksik olması beklenmez.

12.1. Toksikite

Toksosite Balıklar için toksik olarak kabul edilmez.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

Metil Nonafluorobütil Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Toksosite Balıklar için toksik olarak kabul edilmez.

Metil Nonafluoroizobutil Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Toksosite Balıklar için toksik olarak kabul edilmez.

PROPAN-2-OL

Akut toksisite- balık LC₅₀, 96 hours: 9,640 mg/l, Balığı

Akut toksisite- sucul omurgasızlar EC₅₀, 48 hours: 5102 mg/l, Su piresi

Akut toksisite- sucul bitkiler IC₅₀, 72 hours: >2,000 mg/l, Yosunu

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Uygun veri yoktur.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

Metil Nonafluorobütil Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Kalıcılık ve bozunabilirlik Uygun veri yoktur.

Metil Nonafluoroizobutil Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürünün biyobozunur olması beklenmemektedir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.

Dağılım katsayısı Uygun bilgi yok.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

Metil Nonafluorobütil Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.

Metil Nonafluoroizobutil Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.

PROPAN-2-OL

Dağılım katsayısı : 0.05

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Ürün, atmosferde yayılabilen uçucu maddeler içerir. Küçük miktarlar kullanılması nedeniyle, önemli bir tehlike göstermesi beklenmez.

Adsorbsiyon/desorbsiyon katsayısı Bilinmemektedir.

Henry yasası sabiti Bilinmemektedir.

Yüzey gerilimi Belirlenemedi.

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

Metil Nonafluorobütil Eter (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Hareketlilik Uygulanamaz.

Metil Nonafluoroizobutil Eter (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Hareketlilik Uygulanamaz.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Bu ürün mevcut AB kriterlerine göre PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmamıştır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Ürün, bir fotokimyasal ozon oluşturma potansiyeline sahip, uçucu organik bileşikler (VOC) içerir.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi Atıkların elleçlenmesi sırasında, ürünün elleçlenmesi için uygulanan güvenlik önlemleri dikkate alınmalıdır.

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

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Genel Düzenlenmedi. Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası yönetmelikler kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN numarası

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

Uygulanamaz. Non-hazardous substance.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı

Uygulanamaz. Non-hazardous substance.

Sevkiyat etiketleri

Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur. Düzenlenmedi.

14.4. Ambalajlama grubu

Uygulanamaz. Non-hazardous substance.

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi

Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Gerekli bilgi bulunmamaktadır.

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. İlgili değildir.

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 Değerlendirilmesi uygulaması yoktur.

Envanterler

Amerika Birleşik Devletleri (TSCA)

Evet

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

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

Yeni düzenleme tarihi 05.03.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu 60

Hazırlama tarihi 08.09.2017

GBF No BULK - POC

GBF durumu Onaylandı.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

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

Zararlılık ifadelerinin tümü H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

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.