

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dagıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

UFI: 5N20-102T-C009-KPKR

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin / karışımın kullanımı: İle Birlikte kullanılmak üzere Tristel Fuse for Surfaces Base solution. Sadece profesyonel kullanım için. Kullanım tavsiye karşı: ürünün kullanım amacı dışında kullanılır

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket ismi: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Fax: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Acil durum telefon numarası

+44 (0) 1638 721 500 (yalnızca iş saatleri)

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırması (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319

En önemli yan etkiler: Cilt tahrisine yol açar Ciddi göz tahrisine yol açar

2.2. Etiket unsurları

Etiket öğeleri:

Tehlike cümleleri: H315: Cilt tahrisine yol açar

H319: Ciddi göz tahrisine yol açar

Tehlike piktogramları: GHS07: ünlem isareti



Isaret kelimesi: Dikkat

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Sayfa: 2

Tedbir cümleleri: P280: koruyucu eldiven/koruyucu elbise/göz koruyucukullanin
P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın
P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.
Takili ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin
P332+P313: Ciltte tahris söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın
P337+P313: Göz tahrisi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın

2.3. Diğer zararlar

PBT: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

Bölüm 3: Bilesimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Zararlı içerikler:

SODYUM KLORİT 100% - REACH No. 01-21195229240-51-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandırması (CLP)	Yüzde
231-836-6	7758-19-2	-	Acute Tox. 3: H301; Ox. Sol. 1: H271; Acute Tox. 2: H310; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; STOT RE 2: H373; -: EUH032	1-10%

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deri teması: Derhal sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Ciltte tahris veya kızarıklık meydana gelirse: Tıbbi tavsiye alın.

Göz teması: Gözlerinizi 15 dakika akan su ile yıkayınız. Göz tahrisi devam ederse tıbbi yardım isteyin.

Agiz yoluyla alma: Agzini suyla çalkalayınız.

Solum: Kaza durumunda buharların solunması neticesinde temiz havaya çıkınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deri teması: Temas yüzeyinde hafif tahrise neden olabilir.

Göz teması: Tahris ve kızarıklık oluşabilir.

Yutma, agizdan alma: Gıcık öksürüğüne neden olabilir.

Solum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Anında / özel muamele: Tesiste göz yıkama ekipmanı bulunmalıdır.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın söndürme aletleri: Yangın söndürme önlemlerini yangın çevresiyle koordine ediniz. Tankları/kapları püskürtme suyla sogutunuz.

[devami]

GÜVENLİK BILGI FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Sayfa: 3

5.2. Madde veya karışimdan kaynaklanan özel zararlar

Maruz kalma tehlikeleri: Yanma sirasinda zehirli gazlar / dumanlar yayar.

5.3. Yangin söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiyeciler için öneriler: Havalandırmadan bağımsız solunum koruma aletleri kullaniniz. Gözler veya cildin temasini önlemek için koruyucu kıyafetler giyiniz.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayilmaya karsi önlemler

6.1. Kisisel önlemler, koruyucu donanim ve acil durum prosedürleri

Kisisel tedbirler: Kisisel koruyucu donanim için 8. bölüme bakiniz. Sızıntıları önlemek için sızıntı yapan kapları sızıntının olduğu yer yukarı gelecek şekilde koyunuz.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel tedbirler: Kanalizasyona veya derelere akıtmayınız. Yıkıntının etrafına set çekiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik için metodlar: Kuru toprak veya kumla absorbe ediniz. Uygun bir metodla atmak için kapatılabilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktarınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümler ile ilgili referans: Güvenlik Bilgi Formunun 8. bölümüne bakiniz. Güvenlik Bilgi Formunun 13. bölümüne bakiniz.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Tasima: Madde ile doğrudan temastan kaçınınız. Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Kapalı alanlarda uygulama yapmayınız. Havada sis oluşumu ve yayılmasından kaçınınız.

7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama koşulları: Soguk ve iyi havalandırarak depolayınız. Kabi sıkıca kapalı olarak saklayınız.

Uygun paketleme: Sadece orijinal kabi içinde saklayınız.

7.3. Belirli son kullanımlar

Özel nihai kullanım(lar): İle Birlikte kullanılmak üzere Tristel Fuse for Surfaces Base solution. Sadece profesyonel kullanım için.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kisisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Zararlı içerikler:

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Sayfa: 4

SODYUM KLORİT 100%

Mesleki maruziyet limitleri:

Solunabilen atık

	TWA 8 saat	STEL 15 dak	TWA 8 saat	STEL 15 dak
EU	-	0.41mg/m ³	-	-

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik ölçütleri: Yeterli havalandirmayı sağlayınız.

Solunum sisteminin korunması: Solunum korunması gerekmez.

Ellerin korunması: Nitril eldiven.

Gözlerin korunması: Güvenlik gözlükleri. Göz yıkama solüsyonunu önceden temin ediniz.

Deri korunması: Koruyucu kıyafet.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form: Sivi

Renk: Renksiz

Buharlaşma oranı: Mevcut değil.

Oksitleyici: Mevcut değil.

Suda çözünürlüğü: Mevcut değil.

Viskozite: Mevcut değil.

Kaynama noktası/aralığı°C: Mevcut değil.

Erime noktası/aralığı°C: Mevcut değil.

Yanabilirlik limiti %: düşük: Mevcut değil.

yüksek: Mevcut değil.

Parlama noktası: Mevcut değil.

Part. katsayısı (n-octanol/su): Mevcut değil.

Kendi kendine alev alabilirlik°C: Mevcut değil.

Buhar basıncı: Mevcut değil.

Görelî yoğunluk: 1.010-1.020

pH: 9.2-12.2

VOC g/l: Mevcut değil.

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Mevcut değil.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Reaktivite: Önerilen tasıma ve depolama şartlarında istikrarlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kimyasal stabilite: Normal koşullar altında istikrarlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar: Normal tasıma veya depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.

Asagıda listelenen şartlar veya malzemelere maruz kalma durumunda dekompozisyon meydana gelebilir.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Sayfa: 5

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sakinilmesi gereken durumlar: Asiri isi.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken materyaller: Güçlü oksitleyici maddeler. Güçlü asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Madde için ilgili tehlikeler:

Tehlike	Yol	Temel
Cilt asinimi / iritasyonu	DRM	Tehlikeli: hesaplandı
Ciddi göz hasarı / iritasyonu	OPT	Tehlikeli: hesaplandı

Semptomlar / maruz kalma yolları

Deri teması: Temas yüzeyinde hafif tahrişe neden olabilir.

Göz teması: Tahris ve kızarıklık oluşabilir.

Yutma, ağızdan alma: Gıcık öksürüğüne neden olabilir.

Solunum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Zararlı içerikler:

SODYUM KLORİT 100%

su piresi magna	48H EC50	0.29	mg/l
BALIK	96H LC50	265-310	mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Sürüp giderlik / çözünübilirlik: Mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyoakümüülasyon potansiyeli: Mevcut değil.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mobilite: Toprakta kolayca absorbe edilir. çevreye zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

12.5. PBT ve vPvB degerlendirmesinin sonuçları

PBT tanımı: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Sayfa: 6

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer etkiler: Düşük ekotoksisite.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık imhası: Uygun konteynıra aktarma ve uzman bir atık şirketi tarafından alınma işleminin organizasyonu.

Not: Kullanıcı, atık imhası için ilave edilen yerel veya ulusal yönetmeliklerin mevcudiyeti konusunda ikaz edilir.

Bölüm 14: Tasimacılık bilgileri

14.1. UN Numarası

UN-No: Uygulanamaz

14.2. Uygun UN tasimacılık adı

Uygun tasimacılık ismi: NAKLİYE YÖNETMELİKLERİ ANLAMINDA TEHLİKELİ OLARAK SINIFLANDIRILMAMIŞTIR.

14.3. Tasimacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Tasima sınıfı: Uygulanamaz

14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu: Uygulanamaz

14.5. Çevresel zararlar

Çevre için zararlı: Hayır

Deniz kirliliğine neden olan: Hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Özel önlemler: Özel bir önlem yoktur.

Tünel kodu: Uygulanamaz

Nakliye kategorisi: Uygulanamaz

IMDG ayırma grubu: Uygulanamaz

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu tasimacılık

Yığın halinde tasima: Uygulanamaz

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

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

Özel yönetmelikler: Bu ürün CLP yönetmeliklerine uygun olarak sınıflandırılmış ve REACH Ek II'ye uygun olarak derlenmiştir.

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kim. güvenlik değerlendirme: Tedarikçi madde veya kısım üzerinde kimyasal güvenlik değerlendirme uygulamamıştır.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES ACTIVATOR SOLUTION

Sayfa: 7

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Bu güvenlik bilgi formu, 2020/878 sayılı Komisyon Yönetmeliğine (AB) uygun olarak hazırlanmıştır.

B2/3'de belirtilen cümleleri: EUH032: Asit ile temas halinde çok toksik gaz geliştirir.

H271: Yangına veya patlamaya yol açabilir; güçlü oksitleyici

H301: Yutulması halinde toksiktir

H310: Cilt ile teması halinde öldürücüdür

H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar

H315: Cilt tahrisine yol açar

H318: Ciddi göz hasarına yol açar

H319: Ciddi göz tahrisine yol açar

H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir

H400: Sucul ortamda çok toksiktir

H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Bilginin gizliliğinin gerekleri: Yukarıda verilen bilgilerin doğru olduğuna inanılmaktadır ancak her türlü olasılığı kapsamaz ve yalnızca bir kılavuz olarak değerlendirilmelidir.

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Kullanımı: İle birlikte kullanılmak üzere Tristel Fuse for Surfaces Activator solution. Yalnızca profesyonel kullanım içindir. Kullanım tavsiye karşı: ürünün kullanım amacı dışında kullanılır.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket ismi: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Fax: +44 (0) 1638 721 911

Email: healthandsafety@tristel.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası: +44 (0) 1638 721 500

(yalnızca iş saatleri)

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırması (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412

En önemli yan etkiler: Cilt tahrişlerine neden olur. Ağır göz tahrişine neden olur. Uzun vadeli olarak, sudaki organizmalar için zararlı.

2.2. Etiket unsurları

Etiket öğeleri:

Tehlike cümleleri: H315: Cilt tahrişlerine neden olur.

H319: Ağır göz tahrişine neden olur.

H412: Uzun vadeli olarak, sudaki organizmalar için zararlı.

Tehlike piktogramları: GHS07: ünlem işareti



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Sayfa: 2

İşaret kelimesi: Dikkat

Tedbir cümleleri: P280: koruyucu eldiven/koruyucu elbise/göz koruyucu kullanınız.
P302+352: CILT İLE TEMAS HALİNDE: Bol miktarda su ve sabunla yı kayınız.
P305+351+338: GÖZLERLE TEMAS HALİNDE: Birkaç dakika dikkatlice suyla yi kayınız. Mümkünse mevcut kontak lensleri çıkarınız. Yi kamaya devam ediniz.
P332+313: Cilt tahrişinde:.
P337+313: Göz tahrişinin devamı halinde:.

2.3. Diğer zararlar

PBT: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Zararlı içerikler:

1-DECANAMINE,N,N-DIMETHYL-N-OXIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandırması (CLP)	Yüzde
220-020-5	2605-79-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	1-10%

CITRIC ACID MONOHYDRATE

-	5949-29-1	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
---	-----------	---	--------------------	-------

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deri teması: Derhal sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Ciltte tahris veya kızarıklık meydana gelirse: Tıbbi tavsiye alın.

Göz teması: Gözlerinizi 15 dakika akan su ile yıkayınız. Göz tahrisi devam ederse tıbbi yardım isteyin.

Ağız yoluyla alma: Ağızını suyla çalkalayınız.

Solunum: Kaza durumunda buharların solunması neticesinde temiz havaya çıkı nız.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deri teması: Temas yüzeyinde olası tahriş ve kızarıklık.

Göz teması: Tahriş ve kızarıklık oluşabilir. Aşırı derecede gözyaşı akmasına neden olabilir.

Yutma, ağızdan alma: Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı

[devamı]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Sayfa: 3

Solumum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

Gecikmeli / anında etkiler: Anında etkiler, kısa süre maruz kaldıktan sonra ortaya çıkar.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Anında / özel muamele: Tesiste göz yıkama ekipmanı bulunmalıdır.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın söndürme aletleri: Yangın söndürme önlemlerini yangın çevresiyle koordine ediniz. Tankları /kapları püskürtme suyla soğutunuz.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Maruz kalma tehlikeleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiyeciler için öneriler: Havalandırmadan bağımsız solunum koruma aletleri kullanınız. Gözler veya cildin temasını önlemek için koruyucu kıyafetler giyiniz.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel tedbirler: Kişisel koruyucu donanım için 8. bölüme bakınız. Sızıntı ları önlemek için sızıntı yapan kapları sızıntının olduğu yer yukarı gelecek şekilde koyunuz.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel tedbirler: Kanalizasyona veya derelere akıtmayınız. Yıkıntının etrafı na set çekiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik için metodlar: Kuru toprak veya kumla absorbe ediniz. Uygun bir metodla atmak için kapatı labilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktarınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümler ile ilgili referans: Güvenlik Bilgi Formunun 8. bölümüne bakınız. Güvenlik Bilgi Formunun 13. bölümüne bakınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Taşıma: Madde ile doğrudan temastan kaçınınız. Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Havada sis oluşumu ve yayılmasından kaçınınız.

[devamı]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Sayfa: 4

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama koşulları: Soğuk ve iyi havalandırarak depolayınız. Kabı sıkıca kapalı olarak saklayınız.

7.3. Belirli son kullanımlar

Özel nihai kullanım(lar): İle birlikte kullanılmak üzere Tristel Fuse for Surfaces Activator solution. Yalnızca profesyonel kullanım içindir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri: Mevcut değil.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik ölçütleri: Yeterli havalandırmayı sağlayınız.

Solunum sisteminin korunması: Havalandırmadan bağımsız solunum koruma aletleri acil durumlar için el altında bulunmalıdır.

Ellerin korunması: Koruyucu eldivenler.

Gözlerin korunması: Güvenlik gözlükleri. Göz yıkama solüsyonunu önceden temin ediniz.

Deri korunması: Koruyucu kıyafet.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form: Sıvı

Renk: Yeşil

Buharlaşma oranı: Mevcut değil.

Oksitleyici: Mevcut değil.

Suda çözünürlüğü: Mevcut değil.

Viskozite: Mevcut değil.

Erime noktası/aralığı°C: Mevcut değil.

Erime noktası/aralığı°C: Mevcut değil.

Yanabilirlik limiti %: düşük: Mevcut değil.

yüksek: Mevcut değil.

Parlama noktası: Mevcut değil.

Part. katsayısı (n-octanol/su): Mevcut değil.

Kendi kendine alev alabilirlik°C: Mevcut değil.

Buhar basıncı: Mevcut değil.

Görelî yoğunluk: 1.010-1.030

pH: 1.5-3.5

VOC g/l: Mevcut değil.

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Mevcut değil.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Reaktivite: Önerilen taşıma ve depolama şartlarında istikrarlıdır.

[devamı]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Sayfa: 5

10.2. Kimyasal kararlılık

Kimyasal stabilite: Normal koşullar altında istikrarlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar: Normal taşıma veya depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez. Aşağıda listelenen şartlar veya malzemelere maruz kalma durumunda dekompozisyon meydana gelebilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

nası gereken durumlar: Aşırı ısı.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

ereken materyaller: Güçlü oksitleyici maddeler. Güçlü asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Zararlı içerikler:

CITRIC ACID MONOHYDRATE

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	11700	mg/kg

Madde için ilgili tehlikeler:

Tehlike	Yol	Temel
Cilt aşınımı / iritasyonu	DRM	Tehlikeli: hesaplandı
Ciddi göz hasarı / iritasyonu	OPT	Tehlikeli: hesaplandı

Semptomlar / maruz kalma yolları

Deri teması: Temas yüzeyinde olası tahriş ve kızarıklık.

Göz teması: Tahriş ve kızarıklık oluşabilir. Aşırı derecede gözyaşı akmasına neden olabilir.

Yutma, ağızdan alma: Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı

Solumun: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

Gecikmeli / anında etkiler: Anında etkiler, kısa süre maruz kaldıktan sonra ortaya çıkar.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

[devamı]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Sayfa: 6

12.1. Toksikite

Zararlı içerikler:

1-DECANAMINE,N,N-DIMETHYL-N-OXIDE

FISH	96H LC50	2.67	mg/l
------	----------	------	------

CITRIC ACID MONOHYDRATE

FISH	96H LC50	440-706	mg/l
------	----------	---------	------

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Sürüp giderlik / çözünübilirlik: Biyolojik olarak ayrışabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümülyasyon potansiyeli: Biyokümülyasyon potansiyeli yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mobilite: Toprakta kolayca absorbe edilir.

12.5. PBT ve vPvB deęerlendirmesinin sonuçları

PBT tanımı: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer etkiler: Düşük ekotoksosite.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık imhası: Uygun konteynıra aktarma ve uzman bir atık şirketi tarafından alınma işleminin organizasyonu.

Not: Kullanıcı, atık imhası için ilave edilen yerel veya ulusal yönetmeliklerin mevcudiyeti konusunda ikaz edilir.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgileri

14.1. UN Numarası

UN-No: Not applicable

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

ın taşımacılık ismi: NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Taşıma sınıfı: Not applicable

14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu: Not applicable

[devamı]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION FRAGRANCED

Sayfa: 7

14.5. Çevresel zararlar

Çevre için zararlı: Hayır Deniz kirliliğine neden olan: Hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Özel önlemler: Özel bir önlem yoktur.

Tünel kodu: Not applicable

Nakliye kategorisi: Not applicable

IMDG ayırma grubu: NOT APPLICABLE

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

halinde taşıma: Not applicable

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

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

Özel yönetmelikler: Bu ürün CLIP ve CHIP yönetmeliklerine uygun olarak sınıflandırılmış ve REACH Ek II'ye uygun olarak derlenmiştir.

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kim. güvenlik değerlendirmesi: Tedarikçi madde veya karışım üzerinde kimyasal güvenlik değerlendirilmesi uygulanmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Bu Güvenlik Bilgi Formu, 2015/830 direktifine uygun olarak hazırlanmıştır.

*son revizyondan beri güvenlik veri kağıdında değiştirilmiş olan metni gösterir.

B2/3'de belirtilen cümleleri: H302: Yutulması halinde sağlığa zararlıdır.

H315: Cilt tahrişlerine neden olur.

H318: Ağır göz hasarlarına neden olur.

H319: Ağır göz tahrişine neden olur.

H400: Sudaki organizmalar için çok toksik.

H411: Uzun vadeli olarak, sudaki organizmalar için toksik.

H412: Uzun vadeli olarak, sudaki organizmalar için zararlı.

Bilginin gizliliğinin gerekleri: Yukarıda verilen bilgilerin doğru olduğuna inanılmaktadır ancak her türlü olasılığı kapsamaz ve yalnızca bir kılavuz olarak değerlendirilmelidir.

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dagıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

UFI: KR20-H0S6-N00T-715T

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin / karışımın kullanımı: İle birlikte kullanılmak üzere Tristel Fuse for Surfaces Activator solution. Yalnızca profesyonel kullanım içindir. Kullanım tavsiye karşı: ürünün kullanım amacı dışında kullanılır

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket ismi: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Fax: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Acil durum telefon numarası

+44 (0) 1638 721 500 (yalnızca iş saatleri)

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırması (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412

En önemli yan etkiler: Cilt tahrisine yol açar Ciddi göz tahrisine yol açar Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

2.2. Etiket unsurları

Etiket öğeleri:

Tehlike cümleleri: H315: Cilt tahrisine yol açar

H319: Ciddi göz tahrisine yol açar

H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Tehlike piktogramları: GHS07: ünlem işareti



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Sayfa: 2

Isaret kelimesi: Dikkat

Tedbir cümleleri: P280: koruyucu eldiven/koruyucu elbise/göz koruyucukullanin
P302+P352: DERI ILE TEMAS HALINDE ISE: Bol su ile yıkayin
P305+P351+P338: GÖZ ILE TEMASI HALINDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayin.
Takili ve yapmasi kolaysa, kontak lensleri çıkartin. Durulamaya devam edin
P332+P313: Ciltte tahris söz konusu ise: Tibbi yardım/müdahale alın
P337+P313: Göz tahrisi kalici ise: Tibbi yardım/bakim alın

2.3. Diğer zararlar

PBT: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

Bölüm 3: Bilesimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karisimler

Zararli içerikler:

1-DEKANAMİN,N,N-DİMETİL-N-OKSİT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandirmasi (CLP)	Yüzde
220-020-5	2605-79-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	1-10%

SİTRİK ASİT MONOHİDRAT - REACH No. 01-2119457026-42-XXXX

-	5949-29-1	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
---	-----------	---	--------------------	-------

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deri temasi: Derhal sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Ciltte tahris veya kızarıklık meydana gelirse: Tibbi tavsiye alın.

Göz temasi: Gözlerinizi 15 dakika akan su ile yıkayınız. Göz tahrisi devam ederse tıbbi yardım isteyin.

Agiz yoluyla alma: Agzini suyla çalkalayınız.

Solum: Kaza durumunda buharların solunması neticesinde temiz havaya çıkınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deri temasi: Temas yüzeyinde olası tahris ve kızarıklık.

Göz temasi: Tahris ve kızarıklık oluşabilir. Asiri derecede gözyası akmasına neden olabilir.

Yutma, agizdan alma: Agiz ve bogazin olası yaralanması ve kızarıklığı.

Solum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

Gecikmeli / anında etkiler: Anında etkiler, kısa süre maruz kaldıktan sonra ortaya çıkar.

4.3. Tibbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk isaretler

Anında / özel muamele: Tesiste göz yıkama ekipmanı bulunmalıdır.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Sayfa: 3

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın söndürme aletleri: Yangın söndürme önlemlerini yangın çevresiyle koordine ediniz. Tankları/kapları püskürtme suyla soğutunuz.

5.2. Madde veya karışımın kaynaklanan özel zararlar

Maruz kalma tehlikeleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiyeciler için öneriler: Havalandırmadan bağımsız solunum koruma aletleri kullanınız. Gözler veya cildin temasını önlemek için koruyucu kıyafetler giyiniz.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel tedbirler: Kişisel koruyucu donanım için 8. bölüme bakınız. Sızıntıları önlemek için sızıntı yapan kapları sızıntının olduğu yer yukarı gelecek şekilde koyunuz.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel tedbirler: Kanalizasyona veya derelere akıtmayınız. Yikintinin etrafına set çekiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik için metodlar: Kuru toprak veya kumla absorbe ediniz. Uygun bir metodla atmak için kapatılabilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktarınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümler ile ilgili referans: Güvenlik Bilgi Formunun 8. bölümüne bakınız. Güvenlik Bilgi Formunun 13. bölümüne bakınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Tasima: Madde ile doğrudan temastan kaçınınız. Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Havada sis oluşumu ve yayılmasından kaçınınız.

7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama koşulları: Soğuk ve iyi havalandırarak depolayınız. Kabi sıkıca kapalı olarak saklayınız.

7.3. Belirli son kullanımlar

Özel nihai kullanım(lar): İle birlikte kullanılmak üzere Tristel Fuse for Surfaces Activator solution. Yalnızca profesyonel kullanım içindir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri: Mevcut değil.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Sayfa: 4

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik ölçütleri: Yeterli havalandirmayı sağlayınız.

Solunum sisteminin korunması: Solunum koruması gerekmez.

Ellerin korunması: Nitril eldiven.

Gözlerin korunması: Güvenlik gözlükleri. Göz yıkama solüsyonunu önceden temin ediniz.

Deri korunması: Koruyucu kıyafet.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form: Sivi

Renk: Yeşil

Buharlaşma oranı: Mevcut değil.

Oksitleyici: Mevcut değil.

Suda çözünürlüğü: Mevcut değil.

Viskozite: Mevcut değil.

Kaynama noktası/aralığı°C: Mevcut değil.

Erime noktası/aralığı°C: Mevcut değil.

Yanabilirlik limiti %: düşük: Mevcut değil.

yüksek: Mevcut değil.

Parlama noktası: Mevcut değil.

Part. katsayısı (n-octanol/su): Mevcut değil.

Kendi kendine alev alabilirlik°C: Mevcut değil.

Buhar basıncı: Mevcut değil.

Görelî yoğunluk: 1.010-1.030

pH: 1.5-3.5

VOC g/l: Mevcut değil.

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Mevcut değil.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Reaktivite: Önerilen tasıma ve depolama şartlarında istikrarlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kimyasal stabilite: Normal koşullar altında istikrarlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar: Normal tasıma veya depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.

Asağıda listelenen şartlar veya malzemelere maruz kalma durumunda dekompozisyon meydana gelebilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sakinilmesi gereken durumlar: Asiri isi.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken materyaller: Güçlü oksitleyici maddeler. Güçlü bazlar.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Sayfa: 5

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Zararlı içerikler:

SİTRİK ASİT MONOHİDRAT

DERMAL	FARE	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	FARE	LD50	11700	mg/kg

Madde için ilgili tehlikeler:

Tehlike	Yol	Temel
Cilt asinimi / iritasyonu	DRM	Tehlikeli: hesaplandı
Ciddi göz hasarı / iritasyonu	OPT	Tehlikeli: hesaplandı

Semptomlar / maruz kalma yolları

Deri teması: Temas yüzeyinde olası tahris ve kızarıklık.

Göz teması: Tahris ve kızarıklık oluşabilir. Asiri derecede gözyası akmasına neden olabilir.

Yutma, ağızdan alma: Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı.

Solum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

Gecikmeli / anında etkiler: Anında etkiler, kısa süre maruz kaldıktan sonra ortaya çıkar.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Zararlı içerikler:

1-DEKANAMİN,N,N-DİMETİL-N-OKSİT

BALIK	96H LC50	2.67	mg/l
-------	----------	------	------

SİTRİK ASİT MONOHİDRAT

BALIK	96H LC50	440-706	mg/l
-------	----------	---------	------

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Sürüp giderlik / çözünürlük: Mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümülyasyon potansiyeli: Mevcut değil.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mobilite: Toprakta kolayca absorbe edilir.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Sayfa: 6

12.5. PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları

PBT tanımı: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer etkiler: Sudaki organizmalar için zararlıdır.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık imhası: Uygun konteynira aktarma ve uzman bir atık şirketi tarafından alınma işleminin organizasyonu.

Not: Kullanıcı, atık imhası için ilave edilen yerel veya ulusal yönetmeliklerin mevcudiyeti konusunda ikaz edilir.

Bölüm 14: Tasimacılık bilgileri

14.1. UN Numarası

UN-No: Uygulanamaz

14.2. Uygun UN tasimacılık adı

Uygun tasimacılık ismi: NAKLİYE YÖNETMELİKLERİ ANLAMINDA TEHLİKELİ OLARAK SINIFLANDIRILMAMIŞTIR.

14.3. Tasimacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Tasima sınıfı: Uygulanamaz

14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu: Uygulanamaz

14.5. Çevresel zararlar

Çevre için zararlı: Hayır

Deniz kirliliğine neden olan: Evet

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Özel önlemler: Özel bir önlem yoktur.

Tünel kodu: Uygulanamaz

Nakliye kategorisi: Uygulanamaz

IMDG ayırma grubu: Uygulanamaz

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu tasimacılık

Yığın halinde tasima: Uygulanamaz

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

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

Özel yönetmelikler: Bu ürün CLIP yönetmeliklerine uygun olarak sınıflandırılmış ve REACH Ek II'ye uygun olarak derlenmiştir.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
TRISTEL FUSE FOR SURFACES BASE SOLUTION

Sayfa: 7

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kim. güvenlik değerlendirme: Tedarikçi madde veya karsim üzerinde kimyasal güvenlik değerlendirme uygulanmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Bu güvenlik bilgi formu, 2020/878 sayılı Komisyon Yönetmeliğine (AB) uygun olarak hazırlanmıştır.

B2/3'de belirtilen cümleleri: H302: Yutulması halinde zararlıdır

H315: Cilt tahrisine yol açar

H318: Ciddi göz hasarına yol açar

H319: Ciddi göz tahrisine yol açar

H400: Sulcul ortamda çok toksiktir

H411: Sulcul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

H412: Sulcul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Bilginin gizliliğinin gerekleri: Yukarıda verilen bilgilerin doğru olduğuna inanılmaktadır ancak her türlü olasılığı kapsamaz ve yalnızca bir kılavuz olarak değerlendirilmelidir.

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dagıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin / karışımın kullanımı: Dezenfektan Çözültisi. Sadece profesyonel kullanım içindir. Kullanım tavsiye karşı: ürünün kullanım amacı dışında kullanılır

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket ismi: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Fax: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Acil durum telefon numarası

+44 (0) 1638 721 500 (yalnızca iş saatleri)

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırması (CLP): Ürünün CLP altında sınıflandırılması yoktur.

2.2. Etiket unsurları

Etiket bileşenleri: Bu ürünün etiket öğeleri yoktur.

2.3. Diğer zararlar

PBT: Bu madde bir PBT/VPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Sayfa: 2

Zararli olmayan içerikler:

KLOR DİOKSİT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandirmasi (CLP)	Yüzde
233-162-8	10049-04-4	-	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400	<1%

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deri teması: Derhal sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız.

Göz teması: Su ile yıkayınız ve tahris devam ederse doktora başvurun.

Agiz yoluyla alma: Agzini suyla çalkalayınız.

Solumun: Kaza durumunda buharların solunması neticesinde temiz havaya çıkınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deri teması: Temas yüzeyinde hafif tahrise neden olabilir.

Göz teması: Tahris ve kızarıklık oluşabilir.

Yutma, ağızdan alma: Gıcık öksürüğüne neden olabilir.

Solumun: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Anında / özel muamele: Tesiste göz yıkama ekipmanı bulunmalıdır.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın söndürme aletleri: Yangın söndürme önlemlerini yangın çevresiyle koordine ediniz. Tankları/kapları püskürtme suyla soğutunuz.

5.2. Madde veya karışımın kaynaklanan özel zararlar

Maruz kalma tehlikeleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiyeciler için öneriler: Havalandırmadan bağımsız solunum koruma aletleri kullanınız. Gözler veya cildin temasını önlemek için koruyucu kıyafetler giyiniz.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel tedbirler: Kişisel koruyucu donanım için 8. bölüme bakınız. Sızıntıları önlemek için sızıntı yapan kapları sızıntının olduğu yer yukarı gelecek şekilde koyunuz.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel tedbirler: Bol su ile boşaltmak için yıkayın.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Sayfa: 3

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik için metodlar: Kuru toprak veya kumla absorbe ediniz. Uygun bir metodla atmak için kapatılabilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktarınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümler ile ilgili referans: Güvenlik Bilgi Formunun 8. bölümüne bakınız. Güvenlik Bilgi Formunun 13. bölümüne bakınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Tasima: Yeterli havalandırmayı sağlayınız.

7.2. Uyusmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama koşulları: Soğuk ve iyi havalandırarak depolayınız.

7.3. Belirli son kullanımlar

Özel nihai kullanım(lar): Dezenfektan Çözültisi. Sadece profesyonel kullanım içindir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kisisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri:KLOR DİOKSİT

Solunabilen atık

-	TWA 8 saat	STEL 15 dak	TWA 8 saat	STEL 15 dak
EU	0.1ppm	0.3ppm	-	-

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik ölçütleri: Yeterli havalandırmayı sağlayınız.

Solunum sisteminin korunması: Solunum korunması gerekmez.

Ellerin korunması: Nitril eldiven.

Gözlerin korunması: Güvenlik gözlükleri. Göz yıkama solüsyonunu önceden temin ediniz.

Deri korunması: Koruyucu kıyafet.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form:Sivi

Renk:Sari

Koku: Klor gibi

Buharlaşma oranı: Mevcut değil.

Oksitleyici: Mevcut değil.

Suda çözünürlüğü: Mevcut değil.

Viskozite: Mevcut değil.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Sayfa: 4

Kaynama noktası/aralığı°C:	Mevcut değil.	Erime noktası/aralığı°C:	Mevcut değil.
Yanabilirlik limiti %: düşük:	Mevcut değil.	yüksek:	Mevcut değil.
Parlama noktası:	Mevcut değil.	Part. katsayısı (n-octanol/su):	Mevcut değil.
Kendi kendine alev alabilirlik°C:	Mevcut değil.	Buhar basıncı:	Mevcut değil.
Görelî yoğunluk:	1.000-1.010	pH:	2.5-5.5
VOC g/l:	Mevcut değil.		

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Mevcut değil.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Reaktivite: Önerilen tasıma ve depolama şartlarında istikrarlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kimyasal stabilite: Normal koşullar altında istikrarlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar: Normal tasıma veya depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.
Aşağıda listelenen şartlar veya malzemelere maruz kalma durumunda dekompozisyon meydana gelebilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sakinilmesi gereken durumlar: Asiri ısı.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken materyaller: Güçlü oksitleyici maddeler. Güçlü asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Zararlı olmayan içerikler:

KLOR DİOKSİT...100%

ORAL	FARE	LD50	292	mg/kg
------	------	------	-----	-------

Zehirlilik: Mevcut değil.

Semptomlar / maruz kalma yolları

Deri teması: Temas yüzeyinde hafif tahrişe neden olabilir.

Göz teması: Tahris ve kızarıklık oluşabilir.

Yutma, ağızdan alma: Gıcık öksürüğüne neden olabilir.

Solunum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Sayfa: 5

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ekotoksikite: Mevcut değil.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Sürüp giderlik / çözünübilirlik: Biyolojik olarak ayrışabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümülyasyon potansiyeli: Biyokümülyasyon potansiyeli yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mobilite: Toprakta kolayca absorbe edilir. çevreye zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

12.5. PBT ve vPvB deęerlendirmesinin sonuçları

PBT tanımı: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer etkiler: Düşük ekotoksikite.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Not: Kullanıcı, atık imhası için ilave edilen yerel veya ulusal yönetmeliklerin mevcudiyeti konusunda ikaz edilir.

Bölüm 14: Tasımacılık bilgileri

14.1. UN Numarası

UN-No: Uygulanamaz

14.2. Uygun UN tasımacılık adı

Uygun tasımacılık ismi: NAKLİYE YÖNETMELİKLERİ ANLAMINDA TEHLİKELİ OLARAK SINIFLANDIRILMAMIŞTIR.

14.3. Tasımacılık zararlılık sınıf(ları)

Tasıma sınıfı: Uygulanamaz

14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu: Uygulanamaz

14.5. Çevresel zararlar

Çevre için zararlı: Hayır

Deniz kirliliğine neden olan: Hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Özel önlemler: Özel bir önlem yoktur.

Tünel kodu: Uygulanamaz

Nakliye kategorisi: Uygulanamaz

IMDG ayırma grubu: Uygulanamaz

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

TRISTEL FUSE FOR SURFACES WORKING SOLUTION

Sayfa: 6

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu tasimacilik

Yigin halinde tasima: Uygulanamaz

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karisima özgü güvenlik, saglik ve çevre mevzuati

Özel yönetmelikler: Bu ürün CLP yönetmeliklerine uygun olarak siniflandirilmis ve REACH Ek II'ye uygun olarak derlenmistir.

15.2. Kimyasal Güvenlik Degerlendirmesi

Kim. güvenlik degerlendirmesi: Tedarikçi madde veya karsim üzerinde kimyasal güvenlik degerlendirmesi uygulamamistir.

Bölüm 16: Diger bilgiler

Diger bilgiler

Diger bilgiler: Bu güvenlik bilgi formu, 2020/878 sayili Komisyon Yönetmeligine (AB) uygun olarak hazirlanmistir.

B2/3'de belirtilen cümleleri: H301: Yutulmasi halinde toksiktir
H314: Ciddi cilt yaniklarina ve göz hasarina yol açar
H400: Sucul ortamda çok toksiktir

Bilginin gizliliğinin gerekleri: Yukarida verilen bilgilerin dogru olduguna inanilmaktadir ancak her türlü olasiligi kapsamaz ve yalnızca bir kilavuz olarak degerlendirilmelidir.