

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

G501

Sayfa 1 nin 10

### BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

#### 1.1. Madde/Karışım kimliği

O Tens Azid

#### 1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

##### Maddenin/Karışımın kullanımı

EuPCS: PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners, PC-CLN-11.2 Toilet cleaners

Ürün kategorileri [PROC]: 8, 10

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG  
Cadde: Fraunhofer Str. 17  
Şehir: D-87700 Memmingen  
Telefon: +49 (0) 8331 930-6  
E-Posta: info@buzil.de  
Temas kurulacak kişi: info@buzil.de  
Internet: www.buzil.com

Telefaks: +49 (0) 8331 930-880

#### 1.4. Acil telefon numarası: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

### BÖLÜM 2: Zararların tanımı

#### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre zararsız olarak derecelendirilmiştir.

#### 2.2. Etiket bilgileri

##### 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı

##### Belirli karışımların özel etiketlenmesi

EUH208 Metilkloroizotiazolinon ve Metilzotiazolinon içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.  
EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

#### 2.3. Diğer zararlar

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

### BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

#### 3.2. Karışımlar

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 2 nin 10

### Zararlı bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)			
77-92-9	citric acid			1 - < 5 %
	201-069-1	607-750-00-3	01-2119457026-42	
	Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H319 H335			
64-17-5	Etil alkol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Alev. Sıvı 2, Göz Tah. 2; H225 H319			
55965-84-9	tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1); tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-4-izothiazolin-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)			< 0,0015 %
	611-341-5	613-167-00-5		
	Akut Tok. 2, Akut Tok. 2, Akut Tok. 3, Cilt Aşnd. 1C, Göz Hsr. 1, Cilt Hassas. 1A, Sucul Akut 1, Sucul Kronik 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: bkz. BÖLÜM 16.

### SCL, M faktörü ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar	
		SCL, M faktörü ve/veya ATE		
77-92-9	201-069-1	citric acid	1 - < 5 %	
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 5400 mg/kg			
64-17-5	200-578-6	Etil alkol	1 - < 5 %	
	inhalatif: LC50 = 116,9 mg/l (buharlar); oral: LD50 = 10470 mg/kg Göz Tah. 2; H319: >= 50 - 100			
55965-84-9	611-341-5	tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1); tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-4-izothiazolin-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	< 0,0015 %	
	inhalatif: ATE = 0,5 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 0,05 mg/l (toz/sis); dermal: ATE = 50 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg Cilt Aşnd. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Cilt Tah. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Göz Hsr. 1; H318: >= 0,6 - 100 Göz Tah. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Cilt Hassas. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Sucul Akut 1; H400: M=100 Sucul Kronik 1; H410: M=100			

### TSHGM 2005/3 yönetmeliğine göre içeriğinin işaretlenmesi

koruyucular (Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone).

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

#### Genel bilgi

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.

#### Solunması halinde

Temiz hava sağlayın.

#### Deriyle teması halinde

Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

#### Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 3 nin 10

### Yutulması halinde

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.  
Kusturmayın.

### 4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

### 4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi.

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

#### Uygun söndürme maddesi

Su püskürtme jiklesi  
alkole dayanıklı köpük  
Karbondioksit  
Söndürme tozu

#### Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Zararlı yanma ürünleri:  
Karbondioksit  
Karbonmonoksit

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

### Ek bilgi

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

#### Genel bilgiler

Kişisel koruyucu ekipman kullanın.  
Deri, göz ve giysi temasını engelleyin.

#### Acil durumlar için eğitilmiş personel için değil

Etkilenen bölgeyi havalandırın.

#### Acil ekiplere

Buhar, tozlar ve aerosollerin varlığında solunum koruması kullanın.

### 6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.  
Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz.

### 6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

#### Sınırlama için

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kieselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.

#### Temizlik için

Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

#### Diğer bilgiler

Uygun kapalı kaplarda toplayın ve arıtma/imhaya götürün.  
Etkilenen bölgeyi havalandırın.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8  
Atılım: bakınız bölüm 13

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 4 nin 10

### BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

##### Güvenli elleçleme için öneri

- Deri, göz ve giysi temasını engelleyin.
- başka kimyasallar ile karıştırmayın.
- Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
- Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

##### Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

- Özel tedbirler gerekli değildir.

##### Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

- Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın.
- Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.
- Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

##### Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

- Daha fazla ilgili bilgi yok.

#### 7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

##### Depo ve kaplar için gereklilikler

- Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

##### Birlikte depolama bilgileri

- Özel tedbirler gerekli değildir.

##### Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

- Daha fazla ilgili bilgi yok.

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

- Temizlik maddeleri

### BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

##### Maruziyet limitleri

CAS No	Maddenin Adı	ppm	mg/m <sup>3</sup>	lif/cm <sup>3</sup>	Kategori
64-17-5	(OLD) Etil alkol (Etanol)	1000	1900		TWA

##### Sınır değerler için ek bilgiler

- Bilgi bulunmamaktadır.

#### 8.2. Maruz kalma kontrolü



##### Uygun mühendislik kontrolleri

- Bilgi bulunmamaktadır.

##### Koruyucu ve hijyen önlemleri

##### Göz/Yüz korunması

- Göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. (EN 166)

##### Ellerin korunması

- Uygun koruyucu eldiven takın. (EN 374, Kategori III)
- Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 5 nin 10

koruyucu eldivenler giyimeye izin vardır.

Uygun materyal: NBR (Nitril kauçuk) / Eldiven materyalinin kalınlığı > 0,1 mm

İnceltilmiş uygulama çözücüleri <= 1%:

Islak çalışma nedeniyle cildin daha güçlü maruz kaldığı hesaba alınarak gerekli önlemlerin alınmış olması (örneğin, uygun cilt koruyucu merhem kullanılması) kaydıyla koruyucu eldiven kullanmaktan vazgeçilebilir.

### Cildin korunması

Uygun iş kıyafeti kullanın.

### Solunum sisteminin korunması

Normalde solunum koruyucu kişisel ekipman gerekmez.

### Termal tehlikeler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

### Çevresel maruz kalma kontrolleri

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali:	Sıvı
Renk:	açık pembe
Koku:	karakteristik

### Test yöntemi

Erime noktası / donma noktası:	yaklaşık 0 °C
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:	yaklaşık 100 °C
Alevlenirlik:	kullanılabilir değil
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Parlama noktası:	> 60 °C
Tutuşma sıcaklığı:	belirlenmemiş
Bozunma sıcaklığı:	kullanılabilir değil
pH Değeri (20 °Cda/de):	2,1 - 2,5
Kinematik viskozite: (40 °Cda/de)	belirlenmemiş
Suda çözünürlüğü: (20 °Cda/de)	tamamen karıştırılabilir
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü belirlenmemiş	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su:	kullanılabilir değil
Buhar basıncı:	belirlenmemiş
Yoğunluk (20 °Cda/de):	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Rölatif yoğunluk:	belirlenmemiş
Rölatif buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Parçacık özellikleri:	anlamsız

### 9.2. Diğer bilgiler

#### Diğer güvenlik özellikleri

Dinamik viskozite: (25 °Cda/de)	< 10 mPa·s (50 1/s)
------------------------------------	---------------------

Bilgi bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 6 nin 10

### 10.1. Tepkime

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

### 10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

### 10.5. Uyumsuz malzemeler

Bilgi bulunmamaktadır.

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

#### Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

CAS No	Kimyasal ismi	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
77-92-9	citric acid	ağız	LD50 5400 mg/kg	Fare		
		cilt	LD50 > 2000 mg/kg	Sıçan		
64-17-5	Etil alkol	ağız	LD50 10470 mg/kg	Sıçan		OECD 401
		solunum (4 h) buhar	LC50 116,9 mg/l	Sıçan		OECD 403
55965-84-9	tepkime kütleli: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1); tepkime kütleli: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-4-izothiazolin-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	ağız	ATE 100 mg/kg			
		cilt	ATE 50 mg/kg			
		solunum buhar	ATE 0,5 mg/l			
		solunum toz/sis	ATE 0,05 mg/l			

#### Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

#### Hassaslaştırıcı etki

Metilkloroizotiazolinon ve Metilizotiazolinon içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

#### Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

#### Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

#### Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 7 nin 10

### Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

### 11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

#### Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

CAS No	Kimyasal ismi	Sucul toksisite	Doz	[h]   [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
64-17-5	Etil alkol						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	11200	96 h	Oncorhynchus mykiss (Gökkuşuğu alabalığı)		ASTN E729-80
	Akut alg toksisitesi	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec		

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

CAS No	Kimyasal ismi	Yöntem	Değer	d	Kaynak
		Değerlendirme			
77-92-9	citric acid	OECD 301 B	> 60 %	28	
		Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			
64-17-5	Etil alkol	OECD 301 B	> 60%	28	
		Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümülyasyon potansiyelini gösteren bir bulgu yoktur.

### Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
77-92-9	citric acid	-1,55
64-17-5	Etil alkol	-0,31

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Ürün test edilmemiştir.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Karışımdaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

### 12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

### 12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 8 nin 10

### Bertaraf tavsiyeleri

Resmi talimatlara uygun olarak bertaraf edin.  
Kayıtlı atık giderme şirketine teslim edin.

### Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

070699 ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yağ, Gres, Sabun, Deterjan, Dezenfektan ve Kozmetiklerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar; Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar

### Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

150102 ATIK AMBALAJLAR İLEBAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLERİ, FİLTRE MALZEMELERİ VE KORUYUCU GİYSİLER; Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil); Plastik ambalaj

### Kirlenmiş ambalaj

Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir.

## BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

### Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

#### 14.1. UN numarası veya kimlik numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### İç su yollarında nakliyat (ADN)

#### 14.1. UN numarası veya kimlik numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### Denizyolu nakliyatı (IMDG)

#### 14.1. UN numarası veya kimlik numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. UN numarası veya kimlik numarası:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### 14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI:

Hayır

### 14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

Özel tedbirler gerekli değildir.

### 14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

kullanılabilir değil

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

### 15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

#### AB yönetmelik bilgisi



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 9 nin 10

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):

Numara 40, Numara 75

2010/75/AB (VOC): 1,7 %

### Ek Bilgiler

Deterjanlar hakkında 648/2004 no.lu yönetmelik (AB)

### Ulusal yönetmelik bilgisi

Su tehlike sınıfı (D): 1 - zayıf su kirleticisi

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

### Değişiklikler

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 9.

### Kısaltmalar ve akronimler

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Bilgi talepleri ve madde emniyet değerlendirmesi için ECHA Kılavuzuna göre yöntem kategorileri, bölüm R12

PROC 1: Kapalı yöntemde kullanım.

PROC 2: Kapalı, sürekli proses içinde zaman zaman kontrollü maruz kalma ile kimyasal üretim ya da rafineri veya aynı bulaşma koşullarına sahip prosesler

PROC 4: Maruz kalma imkanının olduğu kimyasal üretim

PROC 7: Endüstriyel püskürtme

PROC 8 (Transfer): Konsantrelerin inceltmesi, boru temizleyicilerinin uygulanması, tekstil yıkama maddelerinde elle dozajlama.

PROC 9: Küçük varillerde (tahsis edilmiş doldurma çizgisi, tartmak dahil) maddelerin veya preparasyonların nakliyatı

PROC 10 (Rulolar veya sürme ile sürmek): Büyük alanlı püskürtmeden işleme yöntemi.

PROC 11 (Endüstriyel püskürtme değil): Büyük alanlı püskürtme ile işleme yöntemi (Örn. yüksek basınç yöntemi, köpük tabancası).

PROC 13: Malların daldırma veya dökme ile muamelesi

PROC 19 (Sıkı temaslı elle karıştırma): El temizliği ve dezenfeksiyonu

### H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H301	Yutulması halinde toksiktir.
H310	Cilt ile teması halinde öldürücüdür.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330	Solunması halinde öldürücüdür.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## O Tens Azid

G501

Yeni Düzenleme Tarihi: 18.01.2024

Sayfa 10 nin 10

H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
EUH071	Solunum yolunda aşınmaya yol açar.
EUH208	Metilkloroizotiazolinon ve Metilizotiazolinon içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
EUH210	Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

### Diğer Bilgiler

Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin (EG) 1272/2008 numaralı [CLP] yönergesi uyarınca sınıflandırılması: 9 (1)

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)