

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## BUZİ® MATCH TRENDY

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

T265

Sayfa 1 nin 12

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

#### 1.1. Madde/Karışım kimliği

BUZİ® MATCH TRENDY

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

##### Maddenin/Karışımın kullanımı

EuPCS: PC-CLN-12.1 Cleaning/care products for stone and tiles - regular use, PC-CLN-13.1 Floor cleaning products

Ürün kategorileri [PROC]: 8, 10

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı: BUZİL-WERK Wagner GmbH & Co. KG  
Cadde: Fraunhofer Str. 17  
Şehir: D-87700 Memmingen  
Telefon: +49 (0) 8331 930-6 Telefaks: +49 (0) 8331 930-880  
E-Posta: info@buzil.de  
Temas kurulacak kişi: info@buzil.de  
İnternet: www.buzil.com

#### 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

##### Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)

Zararlılık kategorileri:

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Tah. 2

Zararlılık ifadesi:

Ciddi göz tahrişine yol açar.

#### 2.2. Etiket bilgileri

##### Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)

Uyarı Kelimesi: Dikkat

Piktogramlar:



##### Zararlılık ifadesi

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

##### Önlem ifadeleri

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P302+P352 CİLT İLE TEMASTA: Bol su ve sabun ile yıkayın.  
P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

##### Belirli karışımların özel etiketlenmesi

EUH208 Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinon içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

#### 2.3. Diğer zararlar

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

### BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZİ® MATCH TRENDY

T265

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

Sayfa 2 nin 12

### 3.2. Karışımlar

#### Zararlı bileşenler

CAS No.	Kimyasal ismi	Miktar
	EC No. Endeks No. REACH No.	
	GHS-Sınıflandırma	
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate	1 - < 5 %
	Akut Tok. 4, Göz Hsr. 1; H302 H318	
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	
15763-76-5	sodium cumene sulfonate	1 - < 5 %
	239-854-6 01-2119489411-37	
	Göz Tah. 2; H319	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %
	203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	
	Göz Tah. 2; H319	
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate	1 - < 5 %
	Göz Hsr. 1, Sucul Kronik 3; H318 H412	
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-izotiazolin-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	< 0,1 %
	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: 16 bölümüne bakınız.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## BUZ® MATCH TRENDY

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

T265

Sayfa 3 nin 12

### SCL, M faktörü ve/veya ATE

CAS No.	EC No.	Kimyasal ismi	Miktar
		SCL, M faktörü ve/veya ATE	
26183-52-8		fatty alcohol polyethoxilate	1 - < 5 %
		inhalatif: LC50 = >5 mg/l (toz/sis); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 500 mg/kg Göz Hsr. 1; H318: >= 20 - 100	
64-17-5	200-578-6	Etil alkol	1 - < 5 %
		inhalatif: LC50 = >20 mg/l (buharlar); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg Göz Tah. 2; H319: >= 50 - 100	
15763-76-5	239-854-6	sodium cumene sulfonate	1 - < 5 %
		inhalatif: LC50 = >20 mg/l (buharlar); inhalatif: LC50 = >5 mg/l (toz/sis); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >7000 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %
		inhalatif: LC50 = >20 mg/l (buharlar); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
68439-46-3		fatty alcohol polyethoxylate	1 - < 5 %
		inhalatif: LC50 = >5 mg/l (toz/sis); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
55965-84-9	611-341-5	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)	< 0,1 %
		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 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

#### Solunması halinde

Temiz hava sağlayın.

#### Deriyle teması halinde

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

Kirlenmiş giysileri çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

#### Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.

#### Yutulması halinde

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.

KusturMAYIN.

### 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

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZİ® MATCH TRENDY

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

T265

Sayfa 4 nin 12

### Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tehlikeli 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.

### 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

#### Diğer bilgiler

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

Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

## 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 ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

### 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.

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZİ® MATCH TRENDY

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

T265

Sayfa 5 nin 12

### 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
112-34-5	2-(2-Bütoksietoksi)etanol	10	67,5		TWA
		15	101,2		STEL

##### DNEL-/DMEL değerleri

CAS No.	Maddenin Adı	DNEL tip	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
15763-76-5	sodium cumene sulfonate				
		İşçi DNEL, uzun süreli	dermal	sistemik	7,6 mg/kg VA/gün
		İşçi DNEL, uzun süreli	inhalatif	sistemik	53,6 mg/m <sup>3</sup>
		Tüketici DNEL, uzun süreli	dermal	sistemik	3,8 mg/kg VA/gün
		Tüketici DNEL, uzun süreli	inhalatif	sistemik	13,2 mg/m <sup>3</sup>
		Tüketici DNEL, uzun süreli	oral	sistemik	3,8 mg/kg VA/gün

##### PNEC değerleri

CAS No.	Maddenin Adı	Çevresel kısım	Değer
15763-76-5	sodium cumene sulfonate		
		Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite	100 mg/l

#### 8.2. Maruz kalma kontrolü

##### Koruyucu ve hijyen önlemleri

###### Göz/Yüz korunması

Göz koruması/yüz koruması kullanın. (EN 166)

###### Ellerin korunması

Uygun koruyucu eldiven takın. (EN 374, Penetrasyon zamanı >10 min.)

Uygun materyal: NBR (Nitril kauçuk).

Eldiven materyalinin kalınlığı >= 0,1 mm

Taşıma süresi ile ilgili ayrıntılı bilgiler ile uygun markaların bir listesi talep üzerine teslim edilebilir.

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.

### BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

Fiziksel hali:

Sıvı

Renk:

yeşil

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZİ® MATCH TRENDY

T265

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

Sayfa 6 nin 12

Koku: Parfüm, kokulu maddeler

### Test yöntemi

#### Fiziksel durum değişiklikleri

Erime noktası / donma noktası: yaklaşık 0 °C  
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi: yaklaşık 100 °C  
Parlama noktası: > 60 °C

#### Alevlenirlik

Katı/sıvı: kullanılabilir değil  
Gaz: kullanılabilir değil  
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: belirlenmemiş  
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: belirlenmemiş

#### Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Katı: kullanılabilir değil  
Gaz: kullanılabilir değil  
Bozunma sıcaklığı: belirlenmemiş

#### Oksitleyici özellikler

Yangını destekleyici değil.  
pH Değeri (20 °Cda/de): 7,0 - 8,0  
Dinamik viskozite: <10 mPa·s (50 1/s)  
(25 °Cda/de)  
Suda çözünürlüğü: tamamen karıştırılabilir

#### Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü

belirlenmemiş  
Dağılım katsayısı n-oktanol/su: belirlenmemiş  
Buhar basıncı: belirlenmemiş  
Yoğunluk (20 °Cda/de): 1,01 g/cm<sup>3</sup>  
Rölatif buhar yoğunluğu: belirlenmemiş

### 9.2. Diğer bilgiler

#### Diğer güvenlik özellikleri

Katı cisim içeriği: belirlenmemiş  
Buharlaşma hızı: belirlenmemiş

#### Diğer bilgiler

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 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.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZİ® MATCH TRENDY

T265

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

Sayfa 7 nin 12

### 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.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## BUZİ® MATCH TRENDY

T265

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

Sayfa 8 nin 12

CAS No.	Kimyasal ismi	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate					
	ağız	LD50 mg/kg	500	Sıçan	ATE	
	cilt	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	ATE	
	solunum aerosol	LC50	>5 mg/l	Sıçan	ATE	
64-17-5	Etil alkol					
	ağız	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	ATE	
	cilt	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	ATE	
	solunum buhar	LC50	>20 mg/l	Sıçan	ATE	
15763-76-5	sodium cumene sulfonate					
	ağız	LD50 mg/kg	>7000	Sıçan		
	cilt	LD50 mg/kg	>2000	Tavşan		
	solunum buhar	LC50	>20 mg/l	Sıçan	ATE	
	solunum aerosol	LC50	>5 mg/l	Sıçan	ATE	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether					
	ağız	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	ATE	
	cilt	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	ATE	
	solunum buhar	LC50	>20 mg/l	Sıçan	ATE	
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate					
	ağız	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	OECD 401	
	cilt	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	ATE	
	solunum aerosol	LC50	>5 mg/l	Sıçan	ATE	
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-izotiazolin-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)					
	ağız	ATE mg/kg	100			
	cilt	ATE	50 mg/kg			
	solunum buhar	ATE	0,5 mg/l			
	solunum aerosol	ATE	0,05 mg/l			

### Tahriş ve aşındırma

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Cilt aşınması/tahrişi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

### Hassaslaştırıcı etki

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinon içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

### Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZİ® MATCH TRENDY

T265

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

Sayfa 9 nin 12

### 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.

### Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

CAS No.	Kimyasal ismi	Sucul toksisite	Doz	[h]   [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate						
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	19,6	72 h		OECD 201	
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	15,0	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)	OECD 202	
64-17-5	Etil alkol						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	>1000	96 h			
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	>100				
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	>1000	48 h			
15763-76-5	sodium cumene sulfonate						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	>1000	96 h			
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)		
	Alg toksisitesi	NOEC	31 mg/l	4 d			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	2780	96 h	Iribaş golyan		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	> 100		Scenedesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	4950	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)		
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	1-10	96 h	Zebra danio (Danio rerio)	OECD 203	
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50	0,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)		
	Akut bakteri toksisitesi	(>1000 mg/l)					

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bu karışımda bulunan tensidler, deterjanlar ile ilgili No. 648/2004 yönetmeliğinde (AT) belirlenmiş olan biyolojik yıkılabilirlik kriterlerine uymaktadır.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## BUZİ® MATCH TRENDY

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

T265

Sayfa 10 nin 12

CAS No.	Kimyasal ismi	Yöntem	Değer	d	Kaynak
		Değerlendirme			
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate	OECD 301	>60%	28	
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).				
64-17-5	Etil alkol	OECD 301	>60%	28	
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).				
15763-76-5	sodium cumene sulfonate	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	>60%	28	
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).				
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	OECD 301	>60%	28	
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).				
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	>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
15763-76-5	sodium cumene sulfonate	-1,1
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	0,56

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Ürün test edilmemiştir.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

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

### 12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

#### Bertaraf tavsiyeleri

Resmi talimatlara uygun olarak bertaraf edin.

Kayıtlı atık giderme şirketine teslim edin.

#### Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

070601 ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yağ, Gres, Sabun, Deterjan, Dezenfektan ve Kozmetiklerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar; Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler; tehlikeli atık

#### 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.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZ® MATCH TRENDY

T265

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

Sayfa 11 nin 12

### BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

#### Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

#### İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

#### Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

Deniz kirleticisi: no

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

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

#### 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

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):

Numara 3, Numara 55

2010/75/AB (VOC): <30%

##### 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 değerlendirilmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

### BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

#### Değişiklikler

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 2,3,9,10,13,14,16.

#### 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

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



## BUZ® MATCH TRENDY

T265

Yeni Düzenleme Tarihi: 03.01.2022

Sayfa 12 nin 12

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.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
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.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
EUH071	Solunum yolunda aşınmaya yol açar.
EUH208	Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinon içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

### 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.)