

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 1 nin 11

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1. Madde/Karışım kimliği

Unibuz

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: BUZIL-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

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

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 2 nin 11

Zararlı bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)			
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts			1 - < 5 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Cilt Tah. 2, Göz Hsr. 1, Sucul Kronik 3; H315 H318 H412			
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			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			1 - < 5 %
	Akut Tok. 4, Göz Hsr. 1; H302 H318			
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-izotiazolin-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		
68891-38-3	500-234-8	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	1 - < 5 %
	dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 2870 mg/kg Göz Hsr. 1; H318: >= 10 - 100 Göz Tah. 2; H319: >= 5 - < 10		
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		
26183-52-8		Decan-1-ol, ethoxylated	1 - < 5 %
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 500 mg/kg Göz Hsr. 1; H318: >= 20 - 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-izotiazolin-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

< 5 % anyonik yüzey aktif maddeler, < 5 % noniyonik yüzey aktif maddeler, < 5 % polikarboksilatlar, parfümler (Benzyl alcohol, Hexyl cinnamal, Linalool, Citronellol), koruyucular (Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone, Sodium pyrrithione, Benzisothiazolinone).

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgi

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 3 nin 11

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.

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, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 4 nin 11

Temizlik için

Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

Diğer bilgiler

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

6.4. Diğer bölümlere atflar

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.
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 ³	lif/cm ³	Kategori
64-17-5	(OLD) Etil alkol (Etanol)	1000	1900		TWA

Sınır değerler için ek bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

8.2. Maruz kalma kontrolü



GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 5 nin 11

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 koruyucu eldivenler giyimeye izin vardır.

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

İnceltilmiş uygulama çözücülerini <= 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:	yeşil
Koku:	Parfüm, kokulu maddeler

	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):	6,5 - 7,5
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):	1,00 g/cm ³
Rölatif yoğunluk:	belirlenmemiş
Rölatif buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Parçacık özellikleri:	anlamsız

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Unibuz
G235

Sayfa 6 nin 11

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

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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 7 nin 11

CAS No	Kimyasal ismi	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	ağız	LD50 2870 mg/kg	Sıçan		OECD 401
		cilt	LD50 >2000 mg/kg	Sıçan		OECD 402
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
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated	ağız	LD50 500 mg/kg	Sıçan		
		cilt	LD50 > 2000 mg/kg	Sıçan		
55965-84-9	tepkime kütesi: 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 kütesi: 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.

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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 8 nin 11

CAS No	Kimyasal ismi	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts					
	Akut balık toksisitesi	LC50 7,1 mg/l	96 h			OECD 203
	Akut alg toksisitesi	ErC50 27,7 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 7,4 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)		OECD 202
	Balık toksisitesi	NOEC 0,14 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Gökkuşağı alabalığı)		OECD 215
	Alg toksisitesi	NOEC 0,95 mg/l	3 d	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Crustacea (kabuklu) toksisitesi	NOEC 0,27 mg/l	21 d	Daphnia magna (büyük su piresi)		OECD 211
64-17-5	Etil alkol					
	Akut balık toksisitesi	LC50 11200 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Gökkuşağı alabalığı)		ASTN E729-80
	Akut alg toksisitesi	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 5012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia spec		
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated					
	Akut alg toksisitesi	ErC50 19,6 mg/l	72 h			OECD 201
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 15,0 mg/l	48 h			OECD 202

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

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

CAS No	Kimyasal ismi	Yöntem	Değer	d	Kaynak
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Değerlendirme			
		OECD 301 D	> 60 %	28	
		Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			
64-17-5	Etil alkol	Değerlendirme			
		OECD 301 B	> 60%	28	
		Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated	Değerlendirme			
		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
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	0,95-3,9
64-17-5	Etil alkol	-0,31

12.4. Toprakta hareketlilik

Ürün test edilmemiştir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 9 nin 11

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Karışımındaki 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

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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 10 nin 11

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 40, Numara 75

2010/75/AB (VOC): 2,6 %

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

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Unibuz

G235

Yeni Düzenleme Tarihi: 10.01.2024

Sayfa 11 nin 11

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.
H315	Cilt tahrişine 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	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.)