

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 1 nin 11

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1. Madde/Karışımın kimliği**

GASTRO PUR

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**Maddenin/Karışımın kullanımı**

Temizlik maddeleri, alkalik
Sadece mesleki kullanıcılar/uzmanlar içindir.

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı: DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA
Cadde: Taurusstraße 19
Şehir: D-80807 München
Telefon: +49/89/350608-0 Telefaks: +49/89/350608-47
E-Posta: info@dr-schnell.de
Temas kurulacak kişi: Josef Feuerstein Telefon: +49/89/350608-46
E-Posta: sdb@dr-schnell.de
İnternet: www.dr-schnell.de
Sorumlu Bölüm: Labor

1.4. Acil durum telefon numarası:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması****Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)**

Tehlike kategorileri:
Cilt aşınması/tahrişi: Cilt Aşınd. 1C
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Hsr. 1
Tehlike Açıklamaları:
Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

2.2. Etiket unsurları**Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)****Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts
isotridecanol, ethoxylated
caustic potash, potassium hydroxide
Silisik asit, sodium tuzu

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Piktogramlar:**Zararlılık ifadesi**

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Önlem ifadeleri

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P301+P330+P331 YUTULDUĞUNDA: Ağızınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 2 nin 11

- P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
- P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

2.3. Diğer zararlar

Bu preparasyondaki maddeler, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmak için gerekli kriterleri karşılamamaktadırlar.
Yüksek pH-değeri akan ve duran sulara zarar verebilir.

BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi**3.2. Karışımlar****Tehlikeli bileşenler**

CAS No.	Kimyasal ismi	Endeks No.	REACH No.	Miktar
	EC No.			
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			5 - < 10 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Göz Tah. 2; H319			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Göz Hsr. 1, Sucul Kronik 3; H302 H315 H318 H412			
69011-36-5	isotridecanol, ethoxylated			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Akut Tok. 4, Göz Hsr. 1; H302 H318			
69011-36-5	Ethoxylated isotridecanol (2.5-5 EO)			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Göz Hsr. 1, Sucul Kronik 3; H318 H412			
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate			1 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Göz Tah. 2; H319			
1310-58-3	caustic potash, potassium hydroxide			1 - < 5 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Asnd. 1, Akut Tok. 4, Cilt Asnd. 1A; H290 H302 H314			
1344-09-8	Sililik asit, sodium tuzu			1 - < 5 %
	215-687-4		01-2119448725-31	
	Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H315 H319 H335			

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bakınız.

Diğer Bilgiler

Deterjanlar hakkında 648/2004 no.lu yönetmelik (AB)
5 % - < 15 % noniyonik tensidler
< 5 % fosfonatlar, anyonik tensidler
kokulu maddeler

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 3 nin 11

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması**Solunması halinde**

Kazazedeyi tehlike alanından uzaklaştırın. Temiz hava sağlayın.
Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Deriyle teması halinde

Cilt ile teması halinde, bulaşan giysiyi hemen çıkarın ve su miktarda ile hemen yıkayın. Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.
Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli çalkalayın.
Hemen bir doktor çağırın. Veri sayfasını yanınızda bulundurun.

Yutulması halinde

Ağzınızı suyla çalkalayın. KusturMAYIN. Hemen bir doktor çağırın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Söz konusu olduğu durumlarda oluşan belirtiler ve etkiler bölüm 11'de ya da bölüm 4.1'de nüfuz yollarında bulunabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Özel önlem alınması gerekmez.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**

Su sisi. / Köpük. / Karbondioksit (CO2). / Kuru söndürücü madde.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tehlikeli yanma ürünleri
Nitrojen oksitleri (NOx).
Sülfür oksitleri.
Crack ürünleri
Gazlar/buharlar, kostik.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.
Alkalilere karşı dayanıklı koruyucu giysi (EN 13034)
Gerektiğinde Tam koruyucu giysi.

Ek bilgi

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.
Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Göz ve deri temasından kaçının.
Gerektiğinde Kayma riskini dikkate alın

6.2. Çevresel önlemler

Yüzeysel yayılmayı engelleyin (örn. set çekme veya yağ bariyerleri).
Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.
Akan ve duran sulara, toprağa veya kanalizasyona sızdığı anda ilgili makamları bilgilendirin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.
Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 4 nin 11

Su ile seyreltmek mümkündür.
Seyreltmek veya nötralize etmek için uygun materyal: Asit.
Nötr hale getirilmesi mümkündür, uzman tarafından.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bakınız bölüm 13. Ve şahsi koruyucu ekipman için bölüm 8'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

Bu bölümde belirtilen bilgilere ek olarak bölüm 8 ile 6.1'de de ilgili bilgiler bulunmaktadır.

Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Kılavuzuna dikkat edin.
Etiket üzerindeki kullanma talimatını dikkate alın.
Çalışma yöntemlerini işletme talimatlarına dayalı olarak uygulayın.
Kimyasalların kullanımı ile ilgili genel hijyen önlemleri alınmalıdır.
Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.
Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Ürünleri sadece orijinal ambalajında ve kapalı şekilde muhafaza edin.
Ürünleri geçişlerde ve merdiven çıkışlarında muhafaza etmeyin.
Alkalilere karşı dayanıklı olmayan malzemeler kullanmayın.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**8.1. Kontrol parametreleri****Maruziyet limitleri**

CAS No.	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori	Özel İşaret
112-34-5	2-(2-Bütoksietoksi)etanol	10	67,5		TWA	
		15	101,2		STEL	

8.2. Maruz kalma kontrolleri**Uygun mühendislik kontrolleri**

Yeterli havalandırma sağlayın.
Bunu yerel hava çekimi veya genel atık hava ile elde edilebilir.
İş yeri sınır değeri (AGW) aşıldığı durumlarda:
Uygun solunum koruması kullanın.
Sadece maruz kalma sınır değerleriniz belirtildiğinde geçerlidir.

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Kimyasalların kullanımı ile ilgili genel hijyen önlemleri alınmalıdır.
Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.
Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

Göz/Yüz korunması

Sıkı kavrayan koruma gözlüğü. (EN 166)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 5 nin 11

Ellerin korunması

Doğa lateksten koruyucu eldivenler (EN 374), Dakika ile permeasyon süresi (içine işleme süresi): 480
Nitril'den koruyucu eldivenler (EN 374), Dakika ile permeasyon süresi (içine işleme süresi): 480
Tavsiye: Üretici: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, E-mail: vertrieb@kcl.de
Spesifikasyon no.: 706 Lapren, 730 Camatril Velours

Testler yapılmamıştır.

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

Cildin korunması

Alkalilere karşı dayanıklı koruyucu giysi (EN 13034)

Solunum sisteminin korunması

İş yeri sınır değeri (AGW) aşıldığı durumlarda: Filtre A (EN 14387), tanımlama rengi kahverengi

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	sıvı
Renk:	sarı-oranj
Koku:	karakteristik
pH Değeri:	~13,5

Fiziksel durum değişiklikleri

Erime noktası:	belirlenmemiş
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	belirlenmemiş
Parlama noktası:	> 100 °C

Alevlenirlik

Katı:	Hayır.
Gaz:	Hayır.

Patlayıcı özellikler

belirlenmemiş

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Tutuşma sıcaklığı:	belirlenmemiş

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Katı:	belirlenmemiş
Gaz:	belirlenmemiş

Oksitleyici özellikler

belirlenmemiş

Buhar basıncı:	belirlenmemiş
Buhar basıncı:	belirlenmemiş
Yoğunluk:	1,04 g/cm ³
Yığın yoğunluğu:	belirlenmemiş
Suda çözünürlüğü:	kolay çözülür.

Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü

belirlenmemiş

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 6 nin 11

Dağılım katsayısı:	belirlenmemiş
Dinamik viskozite:	belirlenmemiş
Kinematik viskozite:	belirlenmemiş
Buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Çözücü içeriği:	belirlenmemiş

9.2. Diğer bilgiler

Karıştırılabilirlik: belirlenmemiş
Yağda çözünürlük (g/l): belirlenmemiş
İletkenlik: belirlenmemiş
Yüzey gerilimi: belirlenmemiş

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1. Tepkime**

10.4 ile 10.6 alt bölümlere de bakınız.
Ürün test edilmemiştir.

10.2. Kimyasal kararlılık

10.4 ile 10.6 alt bölümlere de bakınız.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

10.4 ile 10.6 alt bölümlere de bakınız.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Bakınız bölüm 7.
Isınma, açık alevler, ateşleme kaynakları

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü asitler ile temas ısı oluşumu altında aşırı reaksiyonlara sebep olmaktadır.
Amfoterik metallerle (örn. alüminyum, kurşun, çinko) temas edince güçlü hidrojen oluşumu mümkündür (patlama tehlikesi!)
Alkalilere karşı dayanıklı olmayan malzemeler ile temastan kaçının.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

10.4 ile 10.6 alt bölümlere de bakınız.
Bakınız bölüm 5.2

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi****Toksikokinetik, metabolizma ve dağılım**

Sağlığa etkisi ile ilgili olası ilave bilgiler için bölüm 2.1'e bakınız (Sınıflandırma).

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 7 nin 11

CAS No.	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				
	oral	LD50 mg/kg	5660	Sıçan	
	dermal	LD50 mg/kg	4120	Tavşan	
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Fare.	
69011-36-5	isotridecanol, ethoxylated				
	oral	LD50 mg/kg	>300- 2000	Sıçan	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Tavşan	
69011-36-5	Ethoxylated isotridecanol (2.5-5 EO)				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Tavşan	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Tavşan	
	inhalatif (4 h) buhar	LC50	>5 mg/l	Sıçan	
1310-58-3	caustic potash, potassium hydroxide				
	oral	LD50 mg/kg	273	Ratte	RTECS
1344-09-8	Silisik asit, sodium tuzu				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	
	dermal	LD50	- mg/kg		Kullanılabilir veriler yok
	inhalatif buhar	LC50	- mg/l		Kullanılabilir veriler yok

Tahriş ve aşındırma

Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

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

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 8 nin 11

Aspirasyon tehlikesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksikite**

Çevreye etkisi ile ilgili olası ilave bilgiler için bakınız bölüm 2.1 (Sınıflandırma).

CAS No.	Kimyasal ismi					
	Sucul toksisite	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol					
	Akut alg toksisitesi	ErC50 > 100 mg/l		Scenedesmus sp.		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts					
	Akut balık toksisitesi	LC50 1-10 mg/l	96 h	Zebra danio (Brachydanio rerio)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna		
69011-36-5	isotridecanol, ethoxylated					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (sazan)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
69011-36-5	Ethoxylated isotridecanol (2.5-5 EO)					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (sazan)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >100 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (sazan)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >100 mg/l	72 h	Grünalge	Desmodesmus subspicatus	
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
1310-58-3	caustic potash, potassium hydroxide					
	Akut balık toksisitesi	LC50 80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID	
1344-09-8	Silisik asit, sodium tuzu					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >100 mg/l	96 h	Zebra danio (Brachydanio rerio)		

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bu karışımda bulunan sürfaktan deterjanlara ilişkin Düzenleme (EC) No. 648/2004'te bulunan biyo-çözünürlük kriterlerine uygundur. Bunu onaylayan belgeler, üye ülkelerin ilgili makamları için hazır tutulmaktadır ve sadece bu makamlara ya doğrudan istek üzerine veya bir deterjan üreticisinin isteği üzerine verilmektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 9 nin 11

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Kullanılabilir veriler yok

Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No.	Kimyasal ismi	Log Pow
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	0,56 (25°C)

12.4. Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Kullanılabilir veriler yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Kullanılabilir veriler yok

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.
Örneğin uygun yakma tesisi.
Örneğin uygun bir depoda muhafaza edin.
Nötr hale getirilmesi mümkündür, uzman tarafından.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

070101 ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Temel Organik Kimyasal Maddelerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar; Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözültüler; tehlikeli atık

Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

200129 AYRI TOPLANMIŞ FRAKSİYONLAR DAHİL BELEDİYE ATIKLARI (EVLERDEN KAYNAKLANAN VE BENZER TİCARİ, ENDÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR); Ayrı Toplanan Fraksiyonlar (15 01 Hariç); Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar; 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

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.
Örneğin uygun yakma tesisi.
Bütünüyle boşaltılmış ambalajlar geri dönüşüme verilebilir.
Dual sistem üzerinden imha edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

14.1. UN Numarası:	UN 1814
14.2. Uygun UN taşımacılık adı:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı:	8
14.4. Ambalajlama grubu:	III
Tehlike etiketi:	8
Sınıflandırma kodu:	C5
Kısıtlı miktar (LQ):	5 L
Muaf miktar:	E1
Nakliye kategorisi:	3
Tehlike numarası:	80

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 10 nin 11

Tünel kısıtlama kodu: E

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN Numarası: UN 1814
14.2. Uygun UN taşımacılık adı: POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 8
14.4. Ambalajlama grubu: III
Tehlike etiketi: 8
Sınıflandırma kodu: C5
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN Numarası: UN 1814
14.2. Uygun UN taşımacılık adı: POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 8
14.4. Ambalajlama grubu: III
Tehlike etiketi: 8
Özel Hükümler: 223
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1
EmS: F-A, S-B

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN Numarası: UN 1814
14.2. Uygun UN taşımacılık adı: POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 8
14.4. Ambalajlama grubu: III
Tehlike etiketi: 8
Özel Hükümler: A3 A803
Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları): 1 L
Passenger LQ: Y841
Muaf miktar: E1
IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları): 852
IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları): 5 L
IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları): 856
IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları): 60 L

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Başka şekilde belirlenmemiş ise güvenli taşımayı yerine getirme ile ilgili genel önlemler alınmalıdır.

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

Taşıma kitle mal olarak değil, parça mal olarak gerçekleşmektedir, dolayısıyla geçerli değildir.
Eksik miktarlar burada dikkate alınmayacaktır.
Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri**15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı****AB yönetmelik bilgisi**

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):
Entry 55: 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

GASTRO PUR

Revize edildiği tarih: 02.02.2018

Ürün kodu: 70119_CLP

Sayfa 11 nin 11

Ek Bilgiler

Sınıflandırma ve işaretleme için bakınız bölüm 2.
Mesleki sendika / iş tıbbı talimatlarını dikkate alın.
Kimyasallar yönergesi, ChemV'yi dikkate alın.
Kimyasallar risk azaltma yönergesi, ChemRRV'yi dikkate alın.
Havayı temiz tutma yönergesini, LRV'yi dikkate alın.

Ulusal yönetmelik bilgisi

Su tehlike sınıfı (D): 2 - su kirlenmesine neden olan

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Revize edilmiş bölümler: 1, 16

Burada belirtilen korunma talimatları kısmen sadece büyük fiçiler için (örneğin 180 l fiçi) geçerlidir, küçük fiçiler için (örneğin 1 l şişe) için gerekmez.

Kısaltmalar ve akronimler

vPvB = very persistent very bioaccumulative
PBT = persistent bioaccumulative toxic

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

H290 Metalleri aşındırabilir.
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Diğer Bilgiler

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.)