

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1 Maddenin ya da preparatın özdeşliği ve tedarikçi

Ürün Adı:	GAMAZYME BUB
Bilgi Formu Numarası:	743179 4. 0. 0
Madde/Preparat Kullanımı:	Temizleme maddesi
Ürün Parça Numarası:	743179 (12 x 90 gram), 743161 (20 x 90 gram), 743153 (150 x 20 gram)
Tedarikçi Adı:	Wilhelmsen Ships Service AS
Tedarikçi Adresi:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Sorumlu Kişi:	Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35 : Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com
Üretici Adı:	UNITOR CHEMICALS AS
Üretici Adresi:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefon:	+47 333 515 00
Acil Telefon:	**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT** NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Tehlike Tespiti

- Koku: Limon kokusu
- Görünüm: Tablet., mavi, suda çözünebilir
- Gözle temas: İritasyona yol açar
- Deriye temas: İritasyona yol açabilir
- Soluma: İritasyona yol açabilir
- Yeme: Potansiyel koruyucusuz geçiş olarak addedilmez., Gastro-intestinal rahatsızlıklara yol açabilir



Tahriş Edici

3 Bileşenler ile ilgili derleme/bilgi

Kimyasal Adı	Konsantrasyon	CAS Numarası	EC Numarası	R İfadesi*	Simgeler
Sodium dodecylbenzene sulphonate	25 - 50	25155-30-0	246-680-4	22, 36/37/38	Xn
Perfume	2.5 - 10	5329-14-6	226-218-8	10, 38, 43, 65, 52/53	-
Sodium chloride	50 - 100	7647-14-5	231-589-3	-	-

3 Bileşenler ile ilgili derleme/bilgi (....)

Viable bacterial cultures <2.5 - - - -

*Bkz Bölüm 16

4 İlk yardım önlemleri

Deriyle temas:

- Etkilenen bölgeyi bol sabun ve suyla yıkayın.
- Kaşıntı devam ederse tıbbi kontrolden geçin

Gözle temas:

- Eğer madde göze kaçarsa, derhal bol suyla en az 15 dakika boyunca yıkayın
- Göz kapaklarını kaldırarak gözleri iyice sulayın
- Kaşıntı devam ederse tıbbi kontrolden geçin

Yeme:

- Bilinci yerinde olmayan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin
- 200-300 ml (yarım pint) su içirin
- Derhal tıbbi kontrolden geçin

Solunum:

- Solunum pek mümkün değildir
- Hastayı temiz havaya çıkarın

Genel

- Kaza durumunda ya da kendinizi iyi hissetmiyorsanız, hemen doktorunuza danışın (mümkünse etiketi gösterin) (S45)
-

5 Yangın önlemleri

- Alev almaz. Yangın çıkarsa, çevredeki koşullara uygun söndürme aracı kullanın
-

6 Kazayla oluşan salınım önlemleri

Kişisel Tedbirler

- Bölüm 8 uyarınca koruyucu giysiler giyin

Çevresel Tedbirler

- Bu ürün için özel bir tedbir gerekmemektedir

Temizleme Eylemleri

- Dökülen malzemeyi süpürerek ya da kürekle toplayın ve güvenli bir yere götürün
- Dökülen yeri çok bol suyla yıkayın

Özel Tedbirler

- Çevreye salmaktan kaçının. Özel talimatlar/Güvenlik bilgi formlarına başvurun (S61)
 - Bölüm 8 uyarınca koruyucu giysiler giyin
-

7 Yükleme-boşaltma ve depolama

Yükleme-boşaltma

- Bölüm 8 uyarınca koruyucu giysiler giyin
 - Deri ve gözlerle temas ettirmeyin (S24/25)
 - Göz yıkama şişeleri bulundurulmalıdır
-

7 Yükleme-boşaltma ve depolama (....)

Depolama

- Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir yerde saklayın

8 Maruziyet kontrolleri ve kişisel korunma

Maruziyet Limitleri

- Bu madde için maruziyet limiti belirlenmemiştir

Maruziyet kontrolleri

- Bu ürün için özel bir tedbir gerekmemektedir

Mesleki Maruziyet kontrolleri

- Göz/yüz koruması ve eldiven (plastik ya da kauçuk önerilir) gibi uygun koruyucu giysiler giyin



Eldiven



Gözlük



Sigara İçilmez

9 Fiziksel ve kimyasal özellikler

- Koku: Limon kokusu
- Görünüm: Tablet., mavi, suda çözünür
- pH ~7.5 %1 konsantrasyonda
- Kaynama noktası - uygulanmıyor
- Buhar basıncı - uygulanmıyor
- Buhar yoğunluğu- uygulanmıyor
- Suda tamamiyle çözünür

10 Stabilite ve Reaktivite

- Bu madde normal şartlar altında stabil sayılır
- Aşırı ısınmayı önleyin
- Kuvvetli oksitleyici maddelerle uyumsuz, Asitler ve alkalilere uyumsuz

11 Toksikolojik Bilgi

Toksikolojik Bilgi

- Deneysel veri bulunmuyor

Solunum

- Solunum pek mümkün değildir
- Şiddetli maruziyet durumlarında yanma hissi görülebilir

Deriyle temas

- Şiddetli maruziyet durumlarında kızarıklık ve şişmeler görülebilir

Gözle temas

- Ağrıya yol açabilir

Yeme

- Küçük dozajda etkisi yoktur Yüksek dozaj etkileri bilinmiyor
- Gastro-intestinal rahatsızlıklara yol açabilir

11 Toksikolojik Bilgi (....)

Karsinogenisite

- Karsinogenik etkiler üzerine kanıt bulunamamıştır
-

12 Ekolojik Bilgi

Ekotoksosite

- Mevcut verilerde, madde akuatik yaşama zararlı değildir

Mobilite

- Suda tamamıyla çözünebilir

Dayanıklılık ve Biyolojik bozunabilirlik

- İçeriği ya hızla dağılacak ve suda çözülecektir, ya da kolayca/niteliği gereği biyolojik olarak parçalanacaktır.
- Eğer bu madde uygun bir biyolojik sıvı atık arıtma tesisine düşük konsantrasyonlarda boşaltılırsa, aktive edilen tortunun azalma eğilimi etkilenmeyecektir

Biyoakümülyasyon Potansiyeli

- Bu ürünün elemanlarının biyolojik birikmesi önemsizdir.

Diğer Advers Etkiler

- Bu ürün doğru olarak kullanıldığında / elleçlendiğinde çevresel sorun yaratması beklenmemektedir .Kullanım amacı içinde bu ürün çevreye bırakılmamalıdır.
-

13 Tasfiyede dikkat edilecekler

Sınıflandırma

- EU Çöp sınıfı : 06.01

Tasfiyede dikkat edilecekler

- Atma işlemi yerel, ulusal ve devlet yasalarına uymalıdır
-

14 Ulaştırma Bilgisi

Nakliye Bilgisi

- Nakliyesi tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır
-

15 Düzenleyici Bilgi



Tahriş Edici

Risk İfadeleri

- Gözler ve deri için tahriş edici (R36/38)

Güvenlik İfadeleri

- Gözlerle temas ettiğinde derhal bol suyla durulayın ve bir doktora danışın (S26)
 - Yutulduysa, derhal bir doktora danışın ve bu kabı ya da etiketi gösterin (S46)
-

16 Diğer Bilgiler

İçerikler üzerine kompozisyon/bilgi bölümünde kullanılan R ve S ifadelerinin metinleri: - R10: Yanıcı; R22: Yutulursa zararlı; R36/37/38: Gözler, solunum sistemi ve deri için tahriş edici; R38: Deri için tahriş edici toksik; R43: Deriyle temasında hassasiyete yol açabilir; R52/53: Akuatik organizmalara zararlı, akuatik çevrede uzun dönemli advers etkilere yol açabilir; R65: Zararlı: Yutulursa akciğerlerde hasara yol açabilir.

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler tek tek bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir.

Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.

Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar) için kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır - böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiye danışmadan diğer uygulama(lar) için kullanmayın.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, Tehlikeli Maddeler Direktifi (67/548/EEC)'ye uygun olarak hazırlanmıştır.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, Tehlikeli Preparatlar Direktifi (88/379/EEC)'ye uygun olarak hazırlanmıştır.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, Güvenlik Bilgi Formları Direktifi (2001/58EC)'ye uygun olarak hazırlanmıştır.

Alaşım bilgisi Avrupa Parlamentosu ve deterjanlar için 31 mart 2004 tarihli kurulunun (EC) 648/2004 sayılı kuralı gereği belirlenmiştir.

Aniyonik süfaktanlar >30 %