

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)



TEMİZLİK ROBOTU DETERJANI	GBF NO	13
	YAYIN TARİHİ	10/10/2010
	REVİZYON NO	-
	REVİZYON TARİHİ	-

1. Madde / Müstahzar ve Şirket / İş Sahibinin Tanıtımı

1.1. Madde / Müstahzar Tanıtılması

Ürün Adı	Can Star Temizlik Robotu Deterjanı
CAS No	-
EC No	-

1.2. Madde / Müstahzarın Kullanımı

Otomatik makineler için temizlik robotu deterjanı.

1.3. Firmanın Tanıtımı

Firma Adı	Star Kimya ve Gıda San. Paz. Ltd. Şti.
Adres	İvoksan 22. Cd. 1469. Sk. No:5 Ostim Ankara TÜRKİYE
Telefon	+90 312 395 51 11
Faks	+90 312 395 51 12
İnternet Sitesi	www.starkimya.com.tr
E-Posta	info@starkimya.com.tr
Acil Durum Telefonu	Ulusal Zehir Danışma Merkezi(UZEM): 114

2. Tehlikelerin Tanıtımı

2.1. Tehlike Sembolleri

Sınıflandırma: İlgili EC direktiflerinin sınıflandırılma sistemine göre tehlikeli değildir.

2.2. Risk Tanımları

İnsanlar için tehlike tanımları: Tehlikeli değildir.

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)



TEMİZLİK ROBOTU DETERJANI

GBF NO	13
YAYIN TARİHİ	10/10/2010
REVİZYON NO	-
REVİZYON TARİHİ	-

3. Kimyasal Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi

Madde Adı	Derişim %	CAS No.	EC No.	Tehlike İşareti	Tehlike İfadeleri	Güvenlik İfadeleri
Sodium Alkyl Benzene Sulfonate	%5-15	90194-45-9	290-656-6	Xn	R22 ,38, 41	S25, 28
Sodium Laureth Sulfate	<%5	151-21-3	205-788-1	Xi	R22,36/37/38	S26,36/39
Sodyum Tripolyphosphate	<%5	7758-29-4	-	F	R11	S2, 7, 16
Fatty Alcohol	<%5	682-23-0	-	Xi	R36/38	S26, 28

Not: R cümleciklerinin tamamı 16. Bölüm'de verilmiştir.

4. İlk Yardım Tedbirleri

Teneffüs edildiği durumlarda: Herhangi bir rahatsızlığa neden olmaz.
Yutulduğu durumlarda: Mide bulantısına yol açabilir. Aşırı maruz kalmada kusma ve ishal görülebilir. Bol su içirin. Derhal doktora başvurun.
Deriyle Teması Halinde: Tahriş etmez.
Gözle temas halinde: Göze sıçraması halinde yanma, kızarma, sulanma yapabilir. Bol su ile yıkayın.

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri

Uygun yangın söndürme maddesi ve araçları: Ürünün kendisi yangın söndürücü olarak kullanılabilir.
Güvenlik sebebiyle kullanılması elverişli olmayan söndürücü: Yok
Alevlenme Noktası: Yok
Yanıcılık Limitleri: Yok
Özel Tehlikeler: Parlayıcı değildir.
Özel koruyucu teçhizat: Tam yüz maskesi ya da koruyucu gözlük içeren tam korumalı (kauçuk önlük ve bot) giysi ve taşınabilir solunum cihazı kullanın.

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

Kişisel Önlemler: Zemine dökülmesi halinde yer kayganlaşır. Zemini suyla yıkayınız.
Çevreyi Koruyucu Önlemler: Sızıntıların çalışma sahasına yayılmasını önlemek için iş derhal durdurulmalıdır. Ürünün yayıldığı saha suyla yıkanmalıdır.
Temizleme/ Toplama Yöntemleri: Sıvı bağlayıcı malzemelerle (Kum, talaş v.b) emdiriniz. Karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13'e göre tasfiye ediniz. Su ya da sulu temizlik maddeleri ile yıkayınız.

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)

TEMİZLİK ROBOTU DETERJANI	GBF NO	13
	YAYIN TARİHİ	10/10/2010
	REVİZYON NO	-
	REVİZYON TARİHİ	-

7. Kullanma Ve Depolama

Kullanım: Özel önlem gerekli değildir. Fakat kimyasallarla çalışırken alınması gereken genel önlemler alınmalıdır.

Taşıma: Malzemeyi ağzı kapalı bidonlarda veya saklama kaplarında taşıyın.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Yok

Depolama: Serin yerde muhafaza edin. Etiketini zarar vermeyin. Sıkıca kapalı ve dik tutun. Ambalajları üst üste 60 kg dan fazla istiflemeyin. Sıcaklığın düşmesiyle ürünün viskozitesi artar.

8. Maruz Kalma / Kişisel Korunma

Mühendislik önlemleri: Göz ve vücut duşu bulundurulmalıdır. Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yemlerden uzak tutunuz.

Kişisel Korunma Donanımları:

Gözler: Göz ile temas halinde 5 dakika bol su ile yıkanmalıdır.

Deri : Uzun süreli teması halinde eldiven kullanılmalıdır.

9. Fiziksel Ve Kimyasal Özellikler**9.1. Temel Fiziksel Ve Kimyasal Özellikleri Hakkında Bilgi**

Görünüm: Renkli sıvı

Renk: -

Koku: Çiçek

Önemli sağlık, güvenlik ve çevre bilgileri

pH: 7-9

Parlama noktası: Parlayıcı değildir.

Yoğunluk: 1,02 g/ml

Suda Çözünürlük: Suda çözünür.

10. Kararlılık Ve Tepkime

Kimyasal kararlılık: Normal koşullarda kararlıdır.

Önlenmesi gereken şartlar: Yok

Polimerizasyon tehlikesi: Yok

11. Toksikoloji Bilgileri

Cilt teması: Ciltte tahrişe neden olur.

Göz Teması: Gözün yumuşak dokularında tahrişe neden olabilir.

Yutma: Ağızda ve boğazda yanıklar, şiddetli bulantı krampları, kusma, nefes almada sıkılık ve şoka yol açar. Şiddetli kas spazmı, koma yada ölüme yol açabilir.

Kronik Toksikite: Çözeltiliye sürekli maruz kalınırsa göz, burun ve boğazda kalıcı tahrişler meydana gelir.

Kanserojenik Etki: Uluslar arası Kanser Araştırma Birliği tarafından Kanserojen etkisinin insan sağlığı üzerindeki etkisi olmadığı kabul edilmiştir.(III. Sınıf)

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)

TEMİZLİK ROBOTU DETERJANI	GBF NO	13
	YAYIN TARİHİ	10/10/2010
	REVİZYON NO	-
	REVİZYON TARİHİ	-

12. Ekolojik Bilgiler

Ekotoksosite: Bildirilmemiştir Akut balık toksisite: LCSO: Mevcut değil.

13. Doğadan Uzaklaştırma (Bertaraf Etme)

İlave Bilgi: Devletin ve bölgesel otoritenin konuyla ilgili kurallarına riayet ediniz. Eğer gerekli müsaade varsa, lağımlara ya da atık giderme ünitesine verilerek seyreltilip boşaltılabilir.

14. Taşımacılık Hakkında Bilgiler

Kara taşımacılığı ADR/RID: Nakliye kanunlarına tabi değildir.
Deniz taşımacılığı (IMDG): Nakliye kanunlarına tabi değildir.
Hava taşımacılığı (İCAO-Tİ ve İATA-DGR): Nakliye kanunlarına tabi değildir.

15. Mevzuat Bilgileri

EC Direktiflerine göre hazırlanıp etiketlenmiştir.
Ürünün Tehlike Tanımı:
İlgili EC direktiflerinin sınıflandırılma sistemine göre tehlikeli değildir.
Tehlike Tanımlamaları: Tanımlı değil.
Güvenlik Tanımlamaları: Tanımlı değil.

16. Diğer Bilgiler

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/SBEC)'ye uygun olarak hazırlanmıştır.

2. Bölümde geçen R tümcelerinin tam metni:

R36/38: Gözleri ve cildi tahriş edicidir.

R41: Ciddi göz hasarları tehlikesi.

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU(MSDS)

TEMİZLİK ROBOTU DETERJANI	GBF NO	13
	YAYIN TARİHİ	10/10/2010
	REVİZYON NO	-
	REVİZYON TARİHİ	-

17. Ek Bilgi

2017. Her hakkı saklıdır.

Star Kimya Ltd. sadece kurum içi amaçlarla kullanılmak kaydıyla sınırsız sayıda baskılı çıktı şeklinde çoğaltılmasına izin vermektedir. Yukarıdaki bilgilerin doğru olduğuna inanılmakla birlikte her hususu kapsadığı iddia edilmemekte olup sadece yol gösterici olarak kullanılmaları gerekmektedir. Bu dokümanda verilen bilgiler mevcut bilgi birikimimiz ve kayıtlarımıza istinaden verilmiş olup gerekli ve uygun önlemlerin alınması kaydıyla ilgili ürün için bu bilgilerden yararlanılabilir. Burada verilen bilgiler ilgili ürünün özellikleri konusunda herhangi bir garanti verildiği şeklinde yorumlanamaz. Star Kimya Ltd. Şti ilgili ürünün taşınması, işlenmesi veya ürünle temastan kaynaklanabilecek zarar ve ziyandan sorumlu tutulamaz. Ek satış şart ve hükümlerini faturanın veya ordinonun arkasında bulabilirsiniz.

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısının:

Adı Soyadı: Safa İkinci

İletişim Bilgileri: +90 (0) 532 583 68 05 / safaikinci@gmail.com

Yeterlilik Belge Numarası: 01.108.09

Yeterlilik Belge Tarihi: 06.12.2019

Elektronik döküman sisteminde onaylanıp dağıtıldığından imza gerektirmez.