

91/155/EEC ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama usul ve Esasları'na (11/03/2002-24692) göre hazırlanmıştır.

## 1. Ürün Tanımı

### 1.1. Ürün Tanımı:

Ürün Modeli : DUS0561  
Ürün Açıklaması : Area Fresh Zemin Temizlik ve Bakım Ürünü  
Kimyasal Aile : Karışım  
Cas No : Yok

### 1.2. Ürün Kullanımı:

Genel Temizlik Maddesi / Yüzey Temizleyici

## 2. Kimyasalların Bileşimi Hakkında Bilgi

Madde Adı	% Derişim	Cas No	EC No	Tehlike İşareti	Tehlike İfadeleri
Ethoxylated Fatty Alcohols- Nonyonik Yüzey Aktif Madde	< % 5	68551-12-2	-	Xn, Xi	R22, R41
İzopropil Alkol	< % 5	67-63-0	200-661-7	F, Xi	R11, R67
Diğer	%75-95	-	-	-	-

Not: Hammaddelerin R cümleciklerinin tamamı 16. Bölümde verilmiştir.

## 3. Tehlikelerin Tanıtımı

### ❖ Tehlike Sembolleri

**Sınıflandırma** : İlgili EC direktiflerinin sınıflandırılma sistemine göre tehlikeli değildir.

### ❖ Risk Tanımları

**İnsan ve çevre için tehlikeler** : Tehlikeli değildir.

**4. İlk Yardım Önerileri**

- ❖ Gözle Temasında: Göze sıçraması halinde yanma, kızamık, sulanma yapabilir. Bol su ile yıkayınız.
- ❖ Deriyle Temasında : Tahriş edici değildir. Kullanımı bittiğinde ellerinizi durulayınız.
- ❖ Yutulması Halinde : Mide bulantısına yol açabilir. Aşırı maruz kalmada kusma ve ishal görülebilir. Bol su (veya süt ) içiniz.
- ❖ Solunması Halinde : Herhangi bir rahatsızlığa neden olmaz.

**5. Yangınla Mücadele Tedbirleri**

- ❖ Özel Riskler : Yanıcı değildir.
- ❖ Yangın Söndürme : Özel önlem gerekmemektedir.

**6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler**

- ❖ Çevreyi Koruyucu Önlemler: Çevreye zararlı değildir. Özel önlem gerektirmez.

**7. Kullanma ve Depolama**

- ❖ Kullanım: Kullanma talimatına uygun kullanınız. Başka kimyasallarla karıştırmayınız.
- ❖ Depolama : Serin yerde muhafaza ediniz. Etiketini zarar vermeyiniz. Ağızı kapalı ve dik bir şekilde tutun.

**8. Kişisel Korunma**

- ❖ Solunma: Gerekmemektedir.
- ❖ Cilt ile Temas : İlgili değildir.
- ❖ Göz ile Temas: Kişisel koruma gerekmemektedir. Göze sıçratmayınız.

**9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler**

Fiziksel Hali	Sıvı
Renği	Pembe / Kırmızı / Mavi
Kokusu	Çiçeksi
Ph	7-8
Donma Noktası	
Ergime Noktası	
Kaynama Noktası	
Parlama Noktası	Parlayıcı değildir.
Yoğunluk	0,99 ± 01 gr / cm 3
Vizkozitesi (20°C)	
Buhar Basıncı	
Bulanma Noktası	
Çözünürlüğü	Suda çözünür.

**10. Kararlılık ve Tepkime**

- ❖ Stabilitte: Stabil ve homojendir.
- ❖ Kaçınılması Gereken Durumlar: Yok.
- ❖ Kaçınılması Gereken Maddeler: Yok.

**11. Toksikolojik Bilgiler**

- ❖ Yutma: Fazla yutulmadığı takdirde zararlı değildir.
- ❖ Gözle Temas: Zararlı değildir, temastan kaçınınız.
- ❖ Ciltle Temas: İlgili değildir.
- ❖ Soluma: İlgili değildir.

**12. Ekolojik Bilgiler**

- ❖ **Eko-toksikite** :Bu karışımdaki yüzey aktif maddeler biyolojik olarak çözünebilirlik kriterlerine (%80'den büyük) uygundur. Burada ileri sürülen kriterler teknik dosyada hazır bulundurulmaktadır. Kullanım amacı dahilinde kullanıldığında çevreye herhangi bir zararlı

**13. Bertaraf Bilgileri**

- ❖ Kullanılmış ambalajlar tamamen boşaltıldıktan ve su ile çalkalandıktan sonra geri dönüşümü mümkündür.
- ❖ Ürünün fazla miktarda yere dökülmesi durumunda sıvı absorblayan maddelerle (kum,talaş) emdirerek temizleyin. Az miktarda ürün, su ile minimum %10 seyreltilerek atık şebeke sistemine boşaltılmalıdır.

**14. Taşımacılık Bilgileri**

- ❖ **Kara Taşımacılığı ADR/RID**: Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.
- ❖ **Deniz Taşımacılığı (IMDG)**: Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.
- ❖ **Hava Taşımacılığı (ICAO/IATA)** : Ürün tehlike sınıfına girmediği için özel bir nakliye şartı yoktur.

**15. Mevzuat Bilgileri**

**Ürünün Tehlike Tanımı** :

EC direktifine göre **tehlikeli bir ürün değildir.**

<b>Güvenlik Kodları :</b>	<b>S 2</b>	: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.
	<b>S 3</b>	: Serin yerde muhafaza ediniz.
	<b>S 14</b>	: Gıda maddelerinden uzak tutunuz.
	<b>S 26</b>	: Göz ile temasta derhal bol su ile yıkayın.

**16. Diğer Bilgiler**

Bu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgiler ; edinmiş olduğumuz bilgi ve tecrübelerimiz ve araştırmalarımız doğrultusunda, müşterilerimize sağlık ve emniyet gereklerini açıklamak için hazırlanmıştır.

Satıcı firma ürünün kullanımı hakkında herhangi bir yasal sorumluluk üstlenmez. Kullanıcılar ürünleri yasalar çerçevesinde kullanmalı ve sorumluluğunu üstlenmelidir. Kullanım bilgileri sadece açıklanan ürünle ilgilidir, başka ürünlerle karıştırmak ya da açıklamaları diğer ürünlerde kullanmak istenmeyen sonuçlar ortaya çıkarabilir.

**Bölüm 2 ' de belirtilen hammaddelerin R cümleciklerinin tanımı:**

**R 11:** Kolay alevlenir.

**R 22:** Yutulması halinde zararlıdır.

**R 41:** Gözde ciddi hasar riski.

**R 67:** Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

**Not:** Bu riskleri hammaddelerin derişimi belirlemektedir. **Ürün, bu riskleri taşımamaktadır.**