

91/155/EC ve güvenlik bilgi formu hazırlama usul ve esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

**1. MADDE/MÜSTAHZAR ve ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI****1.1 Madde / Müstahzarın Tanıtılması**

Ürün Adı SL 10 ZEMİN TESVİYE ŞAPI

**1.2 Madde / Müstahzarın Kullanımı**

Kullanımı Aşınmaya maruz kalmayacak yüzeylerde kullanılan, kendiliğinden yayılan özel tesviye şapı

**1.3 Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı**

Üretici Gaziantep Ytong Sanayi A.Ş

Adres 3. Organize Sanayi Bölgesi Başpınar/ GAZİANTEP

Telefon + 90 0342 211 57 00

Faks + 90 0342 337 90 29

Elektronik posta gytong@sanko.com.tr

**1.4 Acil Durum Telefon Numarası**

Danışma Hattı (0342) 211 57 00

**2. BİLEŞİMİ / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**

SL 10 Zemin tesviye şapı, çimento, dolgu malzemesi ve katkı maddeleri içermektedir.

Bileşen	CAS Numarası	% Konsantrasyon	Semboller	R Cümleleri
Portland Çimento	65997-15-1	30 - 50	X <sub>i</sub>	R37/38,R41,R43
Kalsiyum Alüminat Çimento	65997-16-2	1-10	-	-

**3. TEHLİKELERİN TANIMI**X<sub>i</sub> : TAHRİŞ EDİCİ**R37/38** Solunum yolları ve deriyi tahriş etme riski**R41** Göze ciddi zarar verme riski**R43** Deri ile teması halinde hassaslaşmaya sebep olma riski**S24/25** Göz ve deri ile temasından kaçının**S26** Göz ile teması halinde, derhal bol su ile yıkayın ve bir doktora danışın**S37/39** Uygun koruyucu eldiven, gözlük ve yüz koruyucu kullanın

Risk (R) kodlarının ve güvenlik (S) kodlarının tanımlamaları bilgi formunun 16. bölümünde bulunmaktadır.

**4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ****4.1 İlk yardım tedbirlerinin tanımı**

Özel olarak gerekli değildir. Her halükarda hijyen kurallarına uyulması tavsiye edilir.

91/155/EC ve güvenlik bilgi formu hazırlama usul ve esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

#### 4.2 Başlıca belirtiler ve etkiler, daha sonra ortaya çıkabilecek etkiler

Üründen kaynaklanan, sağlık açısından zarar verme vakaları bilinmemektedir.

#### 4.3 Derhal bir doktora danışılmasının gerekli olup olmadığı veya özel tedavilerin gerekli olup olmadığı

Bulunmayan bilgiler.

#### 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Ürün içerdiği bileşenler nedeni ile yanıcı özellikte değildir.

##### 5.1 Yangın Söndürücüler

###### Uygun yangın söndürme teçhizatları

Yangın söndürme teçhizatları geleneksel araçlardır: Karbonik anhidrit, köpük, toz ve su.

###### Uygun olmayan yangın söndürme teçhizatları

Özellikle uygun olmayan teçhizat yoktur.

##### 5.2 Madde veya Müstahzardan Kaynaklanan Özel Tehlikeler

###### Yangın haline maruz kalmaktan kaynaklanan tehlikeler

Yanma ürünlerini (karbon dioksit, zehirli piroliz ürünleri vb.) teneffüs etmekten kaçının.

##### 5.3 Yangın söndürme görevlilerinin korunması ve tavsiyeler

Ateşe dayanıklı giysiler, kask, eldiven ve çok yüksek miktarda duman çıkması halinde temiz hava solunum cihazı ( tüp ve maske ) kullanın. Kanalizasyona boşaltılmaması gereken yangın söndürme sularını toplayın. Yangın artıklarını yürürlükteki kanunlara uygun şekilde bertaraf edin.

#### 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

##### 6.1 Kişisel önlemler

Müstahzarın deri ya da göz ile temasından kaçının. Uygun korunma ekipmanları kullanın. Tozunu solumayın.

##### 6.2 Çevresel önlemler ve temizleme yöntemleri

Dökülen maddeyi mekaniksel olarak toplayın ve havaya karışabilecek toz oranını minimumda tutun. Endüstriyel elektrik süpürgesi kullanılabilir. Kanalizasyona ve su kanallarına karışmasına izin vermeyin. Kanalizasyona veya su kanallarına karışması halinde yerel yönetmeliklere uygun olarak ilgili otoriteleri haberdar edin.

##### 6.3 İlave yöntemler

Müstahzar su ile temas ettikten sonra yaklaşık 3 - 4 saat içerisinde sertleşir. Sertleştikten sonra beton gibi bertaraf edilebilir.

#### 7. KULLANIM VE DEPOLAMA

##### 7.1 Güvenli kullanım

Cilt ve göz ile temasını engelleyin. Tozunu solumayın ve müstahzarı yutmayın. Müstahzarı yeterli havalandırmaya sahip yerlerde kullanın. Uygulama alanında yemek yemeyin. Kullandıktan sonra elinizi yıkayın.

##### 7.2 Depolama

Etiket ve ürün broşüründe belirtilen talimatlara bakın. Kuru ve serin bir yerde, nemden uzak olarak depolayın.

91/155/EC ve güvenlik bilgi formu hazırlama usül ve esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

## 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/ KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1 Kontrol parametreleri

Bulunmayan bilgiler

### 8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun genel ve bölgesel havalandırma sağlayarak, ortamdaki madde konsantrasyonunu, müsaade edilen limitlerin altında tutun. Uygun teknik önlemleri alın ve kişisel koruma ekipmanlarını kullanın. Kullanım bölgesinde etkin yerel emme ile veya kirli havanın tahliye edilmesi aracılığı ile çalışma mekanının iyi havalandırılmasını sağlayın.

### Elleri ve deriyi koruma

Derinin ve ellerin korunmasını sağlamak için iş eldivenleri, iş ayakkabıları, uzun pantolonlar kullanın.

### Solunum yolunu koruma

Tozun yayılmasını engellemek daha kolay olduğundan dolayı bölgesel havalandırma tercih edin. Toz oranları bölgesel yada genel havalandırma ile maruziyet sınırlarının altına düşürülemez ise onaylı toz maskesi kullanın.

### Gözlerin korunması

Yüksek konsantrasyonlarda tozun meydana geldiği durumlarda, göze uyumlu kişisel koruyucu gözlükler kullanarak meydana gelebilecek göz tahrişini engelleyin.

## 9. FİZİKSEL ve KİMYASAL ÖZELLİKLER

Fiziksel durum	: Toz
Koku	: ND (Mevcut değil)
pH	: ND (Mevcut değil)
Buhar Basıncı, mmHg, 20°C'de	: ND (Mevcut değil)
Kaynama Noktası	: ND (Mevcut değil)
Alev Alma Sıcaklığı	: ND (Mevcut değil)
Parlama Noktası	: ND (Mevcut değil)
Patlayıcılık Özellikleri	: Yok
Oksitleme Özellikleri	: ND (Mevcut değil)
Özgül Ağırlık	: ND (Mevcut değil)
Dağılım katsayısı	: ND (Mevcut değil)
Buharlaşma Hızı	: ND (Mevcut değil)

## 10. KARARLILIK ve REAKTİVİTE

### 10.1 Kaçınılması gereken maddeler

Normal kullanım şartlarında diğer maddeler ile özel reaksiyon tehlikesi yoktur.

### 10.2. Kaçınılması gereken koşullar

Ürün, normal kullanım ve depolama şartlarında kararlıdır.

### 10.3. Tehlikeli reaksiyon olanakları

Normal kullanım ve depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar öngörülmez.

91/155/EC ve güvenlik bilgi formu hazırlama usul ve esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

#### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken herhangi bir özel durum yoktur. Kimyevi ürünlere ilişkin alışlagelmiş tedbirleri uygulayın.

#### 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

##### Gözle temas

İçeriğindeki çimento nedeniyle gözde ciddi hasar riskine neden olabilir.

##### Deriyle temas

Uzun süreli ve tekrar eden maruziyet sonrası deride kuruma ve tahrişe neden olabilir.

##### Solunma

Solunduğunda solunum yollarında kızarmalara ve iltihaplanmalara neden olabilir.

##### Yutma

Yutulması durumunda tahrişe sebep olabilir.

#### 12. EKOLOJİK BİLGİ

Ürünün yersularına, su kaynaklarına ve kanalizasyona ulaşmasını engelleyin. Şimdiye kadar insan ve çevre üzerinde zararlı etkileri görülmemiştir. Uygun ve amaçlandığı şekilde kullanıldığında, çevreyi zehirleyici herhangi bir etkiye sahip değildir.

#### 13. BERTARAF BİLGİLERİ

Ürünün kuru halde bulundurulması durumunda daha sonra kullanım imkanı vardır. Ürün ambalajı olan kraft torbalar, çimento ile temas sonrasında tehlikeli madde sınıfına girmekte olup, tehlikeli ambalaj atıklarını alan firmalara gönderilerek bertaraf edilir. Ürüne su eklenmesi durumunda bertaraf işlemi betonda olduğu gibi yapılır.

#### 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Nakliye için tehlike olarak sınıflandırılmamıştır.

Karayolu Taşımacılığı(ADR)

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Demiryolu Taşımacılığı(RID)

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Kıta İçi Su Yolları Taşımacılığı (ADNR)

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Deniz Yolu Taşımacılığı (IMDG)

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Hava Yolu Taşımacılığı (ICAO/IATA)

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

#### 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

AET direktiflerine göre : Etiketleme gerektirmemektedir.

Seveso kategorisi : Hiçbiri

İzne tabi maddeler(REACH) : Hiçbiri

91/155/EC ve güvenlik bilgi formu hazırlama usül ve esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

## 16. DİĞER BİLGİLER



X<sub>i</sub> : Tahriş Edici Madde

### Risk İfadeleri

- R37/38** Solunum yolları ve deriyi tahriş etme riski  
**R41** Göze ciddi zarar verme riski  
**R43** Deri ile teması halinde hassaslaşmaya sebep olma riski

### Güvenlik ifadeleri

- S24/25** Göz ve deri ile temasından kaçının  
**S26** Göz ile teması halinde, derhal bol su ile yıkayın ve bir doktora danışın  
**S37/39** Uygun koruyucu eldiven, gözlük ve yüz koruyucu kullanın

Bu Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda yer alan bilgiler mevcut bilgi düzeyimize, Avrupa Birliği ve ulusal yasalarımıza dayanmaktadır. Bu form ürünü, sağlık, çevre, güvenlik gereklilikleri açısından tanımlamaya yönelik olup, teknik performans garantisi olarak yorumlanmamalıdır. Ürün, üreticisine danışılmaksızın kullanım alanı dışında kullanılmamalıdır. Üretici, ürünün her bir kullanımını kontrol altında tutamayacağı için, yerel yasa ve yönetmeliklerin gereklerini yerine getirmedeki tüm aşamalardan tüketici sorumludur.