

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 PLYWOOD SIVASI

#### 1.2 Madde / Müstahzarın Kullanımı

Kullanımı Çimento esaslı hazır ince sıva

#### 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

Plywood sıvası rengine göre gri veya beyaz çimento, sönmüş kireç, dolgu malzemesi ve organik katkıları içermektedir.

Bileşen	CAS Numarası	% Konsantrasyon	Semboller	R Cümleleri
Portland Çimento	65997-15-1	30 - 50	X <sub>i</sub>	R37/38,R41,R43
Sönmüş Kireç	1305-62-0	1-10	X <sub>i</sub>	R34,R36,R37/38

### 3. TEHLİKELERİN TANIMI



X<sub>i</sub> : TAHRİŞ EDİCİ

**R34** Yanığa neden olma riski

**R36** Gözleri tahriş etme riski

**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

**S28** Cilde teması halinde hemen bol su ile yıkayın

**S37/39** Uygun koruyucu eldiven, gözlük ve yüz koruyucu kullanın

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

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

## 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

### 4.1 İlk yardım tedbirlerinin tanımı

#### Deri

Giysileri çıkarın, duş alın.

#### Solunum

Kişiye açık havaya çıkarın. Solunumda zorluk olması halinde doktor çağırın.

#### Yutma

Bol su içirin ve doktor çağırın. Doktor izni olmadan kurtarmaya çalışmayın.

#### Göz

Bol su ile 15-20 dakika yıkayın. Bu esnada doktor çağırın.

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

Ürün içeriğinde bulunan maddelerden kaynaklanabilecek etkiler bölüm 11'de belirtilmiştir.

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

Doktor kontrolü yaptırarak, tavsiyelerine uyunuz.

## 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 kaçınınız.

### 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 ) kullanınız. Kanalizasyona boşaltılmaması gereken yangın söndürme sularını toplayınız. Yangın artıklarını yürürlükteki kanunlara uygun şekilde bertaraf ediniz.

## 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

### 6.1 Kişisel önlemler

Müstahzarın deri ya da göz ile temasından kaçınınız. Uygun korunma ekipmanları kullanınız. Tozunu solumayınız.

### 6.2 Çevresel önlemler ve temizleme yöntemleri

Dökülen maddeyi mekaniksel olarak toplayınız ve havaya karışabilecek toz oranını minimumda tutunuz. Endüstriyel elektrik süpürgesi kullanılabilir. Kanalizasyona ve su kanallarına karışmasına izin vermeyiniz. Kanalizasyona veya su kanallarına karışması halinde yerel yönetmeliklere uygun olarak ilgili otoriteleri haberdar ediniz.

### 6.3 İlave yöntemler

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

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

## 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.

## 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/ KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1 Kontrol parametreleri

Kalsiyum Hidroksit, TWA / 8h : 5 mg/m<sup>3</sup> (Soluma) (OHSa)

### 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 düşürülemiyor 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)
Dağılım katsayısı	: ND (Mevcut değil)
Buharlaşma Hızı	: ND (Mevcut değil)

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

## 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.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

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

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

### Gözle temas

İçeriğindeki çimento ve sönmüş kireç nedeniyle gözde ciddi zedelenmeye neden olabilir.

### Deriyle temas

Deri ile teması kuruma, çatlama ve tahrişe neden olabilir.

### Soluma

Solunması halinde solunum zorluğu, alt ve üst solunum kanallarının tahriş olmasına, öksürüğe neden olabilir.

### Yutma

Yutulması durumunda karın ağrısı, yanma, bulantı ve kusmaya neden 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.

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

## 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

AET direktiflerine göre : Etiketleme gerektirmemektedir.

Seveso kategorisi : Hiçbiri

İzne tabi maddeler(REACH) : Hiçbiri

## 16. DİĞER BİLGİLER



Xi : Tahriş Edici Madde

### Risk İfadeleri

- R34** Yanığa neden olma riski  
**R36** Gözleri tahriş etme riski  
**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  
**S28** Cilde teması halinde hemen bol su ile yıkayın  
**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.