

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
1 / 10

## 1. Maddenin/Karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

### 1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın  
adlandırılması PhillyBond # 6 Pekleştirci

### Diğer tanımlama araçları

SKU# DM012H

### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Bilgi yok.  
Tavsiye edilmeyen  
kullanımlar Bilinen yoktur.

### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı ITW Performance Polymers  
Adres Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
İrlanda  
V14 DF82  
Başvurulacak Kişi Müşteri Servisi  
Telefon numarası 353(61)771500  
353(61)471285  
Email customerservice.shannon@itwpp.com  
Acil durum telefon  
numarası 44(0) 1235 239 670 (24 Saat )

## 2. Zararlılık tanımlanması

### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

31330 sayılı Yönetmelik ile düzenlendiği şekliyle, Madde ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi hakkındaki 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 sayılı Yönetmeliğe göre sınıflandırma

11/12/2013 tarihli 28848 nolu Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca Sınıflandırma

Sınıflandırma Muta. Kat. 3;R68, Xn;R20/21/22, Xi;R38-41, R43  
Fiziksel zararlar Sınıflandırılmamıştır.  
Sağlık zararları Akut toksisite, oral Kategori 4  
Akut toksisite, dermal Kategori 4  
Cilt aşınması/tahrişi Kategori 2  
Ciddi göz hasarları/tahrişi Kategori 2  
Cilt hassaslaştırma Kategori 1  
Çevresel zararlar Su ortamında yaşayanlar için tehlikelidir, su ortamı için uzun-sürekli tehlike Kategori 3

### 2.2. Etiket unsurları

11/12/2013 tarihli Maddeler ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik 28848'e göre etiketleme

İçindekiler: 3,6-DIAZOKTANETİLENDİAMİN; TRIETİLENTETRAMİN, FENOL; KARBOLİK ASİT; MONOHİDROKSİBENZEN; FENİLALKOL, Formaldehid , Oligomeric Reaction Products With Phenol And Triethylenetetramine, Talk

Zararlılık işaretleri



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
2 / 10

<b>Uyarı kelimesi</b>	Dikkat
<b>Zararlılık ifadeleri</b>	
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
<b>Önlem ifadeleri</b>	
<b>Tedbir</b>	
P261	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P264	Elleçlemeden sonra iyice yıkayın.
P270	Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P272	Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
P273	Çevreye verilmesinden kaçının.
P280	Göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet kullanın.
<b>Müdahale</b>	
P301 + P312	YUTULDUGUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.
P330	Ağzınızı çalkalayın.
P302 + P352	CILT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın.
P305 + P351 + P338	GOZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P333 + P313	Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P337 + P313	Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
P362 + P364	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
<b>Depolama</b>	Bilgi yok.
<b>Bertaraf</b>	
P501	İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.
<b>İlave bilgiler</b>	Karışımın % 99,31 'i sucul ortama bilinmeyen akut zararları olan bileşen(ler)den ibarettir. Karışımın % 83,27 'i sucu lortama bilinmeyen uzun-sürelili akut zararları olan bileşen(ler)den ibarettir. EUH208 - 3,6-DIAZAOKTANETILENDIAMIN; TRIETILENTETRAMIN içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
<b>2.3. Diğer zararlar</b>	Bilinen yoktur.

## 3. Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

### 3.2. Karışımlar

#### Genel bilgi

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
Talk	30 - 60	14807-96-6 238-877-9	
Sınıflandırma: SAE: - SEA: Kans. 2;H351			
Formaldehid , Oligomeric Reaction Products With Phenol And Triethylenetetramine	10 - 30	Tescilli 500-083-8	
Sınıflandırma: SAE: - SEA: -			

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
3 / 10

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
3,6-DIAZAOKTANETİLENDİAMİN; TRİETİLENTETRAMİN	5 - 10	112-24-3 203-950-6	
<b>Sınıflandırma: SAE:</b> C;R34, Xn;R21, R43, R52/53 <b>SEA:</b> Akut Tok. 4;H302, Akut Tok. 4;H312, Cilt Aşnd. 1B;H314, Göz Hsr. 1;H318, Cilt Hassas. 1;H317, Sucul Kronik 3;H412			
FENOL; KARBOLİK ASİT; MONOHİDROKSİBENZEN; FENİLALKOL	5 - 10	108-95-2 203-632-7	#
<b>Sınıflandırma: SAE:</b> Muta. Kat. 3;R68, T;R23/24/25, C;R34, Xn;R48/20/21/22 <b>SEA:</b> Akut Tok. 3;H301, Akut Tok. 3;H311, Akut Tok. 3;H331, Cilt Aşnd. 1B;H314, Göz Hsr. 1;H318, Muta. 2;H341, BHOT Tekrar.Mrz. 2;H373, Sucul Kronik 2;H411			
Karbon Siyahı	0,1 - 1	1333-86-4 215-609-9	
<b>Sınıflandırma: SAE:</b> - <b>SEA:</b> Kans. 2;H351			
Kuartz	< 1	14808-60-7 238-878-4	
<b>Sınıflandırma: SAE:</b> - <b>SEA:</b> Kans. 1A;H350			
Diğer bileşenler bildirilmesi gereken seviyelerin altındadır	1 - 5		

## Yukarıda kullanılan kısaltmalarla ve sembollerle ilgili liste

SAE: Direktif 67/548/EEC.  
SEA: Yönetmelik No. 1272/2008.  
M:M faktörü  
vPvB: çok dayanıklı ve çok biyo-birikimimi olan madde.  
PBT: dayanıklı, biyo-biriken ve toksik madde.  
#: Bu maddeye Kamu işyeri maruz kalma sınırı(ları) atanmıştır.

**Bileşimine dair yorumlar** Tüm H ifadelerinin tam metni 16. bölümde verilmiştir.

## 4. İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

<b>Soluma</b>	Açık havaya çıkartın. Semptomlar belirirse ve devam ederse, bir doktora başvurun.
<b>Cilt ile temas</b>	Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp deriyi su ve sabunla yıkayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız. Egzema veya başka deri düzensizliği halinde: Sağlık görevlisine başvurun ve bu talimatları yanınıza alın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.
<b>Gözler ile temas</b>	Gözleri derhal en az 15 dakikalığına bol su ile yıkayın. Varsa ve kolayca yapılabiliriyorsa kontak lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.
<b>Yutma</b>	Ağzınızı çalkalayın. Kusma halinde başını alçak tutun ki midedekiler akciğerlere girmesin. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.

### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Ciddi göz tahrişi. Semptomlara acı, yırtılma, kızarma, şişme ve bulanık görüş dahil edilebilir. Deriyi tahriş. Kızarıklık ve ağrıya yol açabilir. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. Dermatitis, deride yanma. Deride dökülmeler, kurdeşen.

### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Genel destekleyici önlemleri alın ve semptomatik olarak işleyin. Kazazedeyi sıcak tutun. Kazazedeyi, gözlem altında tutun. Bulguların ortaya çıkması gecikebilir.

### Genel bilgi

Sağlık personelinin ilgili malzeme(ler)den haberdar olduğundan ve kendilerini korumaları için gerekli önlemleri aldığından emin olun. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
4 / 10

## 5. Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler Su sisi. Köpük. Kuru kimyasal toz. Karbondioksit (CO2)

Uygun olmayan söndürücü maddeler Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın sırasında, sağlığa zararlı gazlar meydana gelebilir.

### 5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler

Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler Yangın halinde bağımsız soluma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılmalıdır.

Özel yangınla mücadele prosedürleri Eğer sizin için her hangi bir risk taşımıyorsa yangın yerinden kapları çıkartın.

### Özel metotlar

Standart yangın söndürme prosedürleri uygulayın ve diğer maddelere karışması halinde meydana gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

### Genel yangın zararları

Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

## 6. Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için Uygun koruyucu giysiler giymeksizin hasar görmüş kapları yada dökülen maddeyi ellemeyin. Dökülen maddeye dokunmayın yada üzerinden yürümeyin.

Acil durumda müdahale eden kişiler için Gerekli olmayan personeli uzak tutun. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir. Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'de önerilen kişisel korumayı kullanınız.

### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının. Tüm çevresel dökülmelerde, gerekli idari yada denetleyici personeli haberdar edin. Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçınınız.

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Ürünün kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

Büyük saçılmalar: Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun. Mümkün olduğunda saçılan madde için bir kuyu açın. Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirerek kutuların içine koyun. Ürün geri kazanımını takiben, alanı su ile yıkayın.

Küçük saçılmalar: Absorbe edici bir malzeme (bez, yün v.s.) ile siliniz. Artakalan kirleri temizlemek için yüzeyi iyice temizleyin.

Kazara dökülen sıvıyı asla tekrar kullanım için asla orjinal kabına geri koymayınız.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruma için, Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'e bakınız. Atıkların bertarafı için Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 13'e bakınız.

## 7. Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Tatmayın veya yutmayın. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının. Gözler, deri ve elbiseler ile temasından kaçının. Çalışırken sigara dahil herhangi birşey yiyip içmeyiniz. Uygun havalandırma sağlayın. Uygun kişisel koruyucu ekipman takın. Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın. Çevreye verilmesinden kaçının. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. İyi endüstriyel hijyen uygulamalarını dikkate alınız.

### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Sıkıca kapalı bir kap içinde saklayınız. Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız (Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 10'a bakınız)

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi yok.

## 8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
5 / 10

## Mesleki maruz kalma sınır değerleri

### ABD. ACGIH Eşik Sınır Değerleri (TLV)

Bileşenler	Tip	Değer	Biçim
FENOL; KARBOLIK ASIT; MONOHIDROKSIBENZEN; FENİLALKOL (CAS 108-95-2)	TWA	5 ppm	
Karbon Siyahı (CAS 1333-86-4)	TWA	3 mg/m3	İçe çekilebilir kısım
Kuartz (CAS 14808-60-7)	TWA	0,025 mg/m3	Solunabilir kısım
Talk (CAS 14807-96-6)	TWA	2 mg/m3	Solunabilir kısım

### Türkiye. OEL'ler. Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri hakkında Yönetmelik, Ek I, Mesleki Maruziyet Sınır Değerleri, Yön. No. 28733

Bileşenler	Tip	Değer
FENOL; KARBOLIK ASIT; MONOHIDROKSIBENZEN; FENİLALKOL (CAS 108-95-2)	STEL: Kısa süreli maruz kalma limiti.	16 mg/m3
	TWA	4 ppm 8 mg/m3 2 ppm

## Biyolojik sınır değerleri

### ACGIH Biyolojik maruz kalma endeksleri (BEI)

Bileşenler	Değer	Belirleyici	Numune	Numune toplama süresi
FENOL; KARBOLIK ASIT; MONOHIDROKSIBENZEN; FENİLALKOL (CAS 108-95-2)	250 mg/g	Fenol, hidroliz ile	İdrarda kreatinin	*

\* - Numune toplamakla ilgili ayrıntılı bilgi için, lütfen kaynak belgeye bakınız.

## Tavsiye edilen izleme prosedürleri

Standart kontrol prosedürlere uyun.

## Maruz kalma kılavuzları

Mesleki maruz kalma sınırları ürünün mevcut fiziksel formuna bağlı değildir.

### Türkiye OELs: Deri tayini:

FENOL; KARBOLIK ASIT; MONOHIDROKSIBENZEN;  
FENİLALKOL (CAS 108-95-2) Cilt üzerinden absorbe edilebilir.

### ABD ACGIH Eşik Sınır Değerleri: Cilt tanımı

FENOL; KARBOLIK ASIT; MONOHIDROKSIBENZEN;  
FENİLALKOL (CAS 108-95-2) Kütenöz absorpsiyon tehlikesi

## 8.2. Maruz kalma kontrolleri

### Uygun teknik kontroller

İyi genel havalandırma kullanılmalıdır. Havalandırma hızları koşullara uygun olmalıdır. Eğer uygulanabiliyorsa, havada asılı kalan konsantrasyonu önerilen maruz kalınma sınırların altında tutabilmek için proses kapatmaları, lokal egzost havalandırma ya da diğer mühendislik kontrolleri kullanın. Eğer maruz kalma sınırları tanımlanmamışsa, havada asılı kalan seviyeelri kabul edilebilir bir seviyede tutmaya çalışın. Göz yıkama yeri ve güvenlik duşu sağlayın.

## Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

**Genel bilgi** Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

**Göz/Yüz koruyucu** Yanlarında kalkan olan güvenlik gözlükleri takın (ya da koruyucu gözlükler). Yüz kalkanı kullanılması önerilir.

### Cildin korunması

**- Ellerin korunması** Kimyasallara dayanıklı uygun eldivenler takın.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
6 / 10

- Diğer	Kimyasallara dayanıklı uygun giysiler giyin. Geçirgen olmayan apronun kullanımı tavsiye edilir.
Solunum koruyucu	Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.
Isıl zararlar	Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.
Hijyen tedbirleri	Yiyecek ve içeceklerden uzak tutunuz. Maddeyi kullandıktan sonra ve yemek yemeden, su içmeden ve/veya sigara içmeden önce ellerin yıkanması gibi uygun kişisel temizlik önlemlerinin alındığından daima emin olun. İş giysilerini ve koruyucu donanımları düzenli olarak yıkayarak kirlenici maddelerden temizleyin. Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
Çevresel maruz kalma kontrolleri	Tüm çevresel dökülmelerde, gerekli idari yada denetleyici personeli haberdar edin. Havalandırmadan veya iş proses ekipmanlarından çıkan emisyonlar çevre koruma mevzuatı gereksinimlerine uygun olduklarından emin olmak için kontrol edilmelidir. Emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirmek için proses ekipmanları için duman yıkayıcıları, filtreler veya mühendislik modifikasyonları gerekli olabilir.

## 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Macun.
Fiziksel hali	Bilgi yok.
Biçim	Macun.
Renk	Siyah.
Koku	Amonyak içerir.
Koku eşiği	Bilgi yok.
pH	Bilgi yok.
Erime noktası/donma noktası	Bilgi yok.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	>176,67 °C (>350 °F)
Parlama noktası	136,1 °C (277,0 °F)
Buharlaştırma hızı	Bilgi yok.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Bilgi yok.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	
Patlayıcı limitleri - alt (%)	Bilgi yok.
Patlayıcı limitleri - üst (%)	Bilgi yok.
Buhar basıncı	<1 mm Hg
Buhar yoğunluğu	Bilgi yok.
Bağıl yoğunluk	Bilgi yok.
Çözünürlük	
Çözünürlük (su)	Bilgi yok.
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Bilgi yok.
Alev alma sıcaklığı	Bilgi yok.
Bozunma sıcaklığı	Bilgi yok.
Viskozite	Bilgi yok.
Patlayıcı özellikler	Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler.	Oksitleyici değil.

### 9.2. Diğer bilgiler

Yoğunluk	14,33 lb/gal
Özgül ağırlık	1,72
VOC	0 g/l

## 10. Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime	Ürün stabildir ve normal kullanma, saklama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.
---------------	--

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
7 / 10

10.2. Kimyasal kararlılık	Normal koşullar altında madde durağandır.
10.3. Zararlı tepkime olasılığı	Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.
10.4. Kaçınılması gereken durumlar	Geçimsiz maddelerle temas.
10.5. Kaçınılması gereken maddeler	Asitler. Kuvvetli oksitleyici maddeler. Alüminyum. Peroksitler. Fenoller.
10.6. Zararlı bozunma ürünleri	Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

## 11. Toksikolojik bilgiler

Genel bilgi	Bilgi yok.
Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler	
Solunma	Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
Cilt ile temas	Cilt ile teması halinde zararlıdır. Cilt tahrişine yol açar. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
Gözler ile temas	Ciddi göz tahrişine yol açar.
Yutma	Yutulması halinde zararlıdır.
Belirtiler	Ciddi göz tahrişi. Semptomlara acı, yırtılma, kızarma, şişme ve bulanık görüş dahil edilebilir. Deriyi tahriş. Kızarıklığa ve ağrıya yol açabilir. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. Dermatitis, deride yanma. Deride dökülmeler, kurdeşen.

### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

**Akut toksisite** Cilt ile teması halinde zararlıdır. Yutulması halinde zararlıdır.

Bileşenler	Türler	Test Sonuçları
------------	--------	----------------

3,6-DIAZAOKTANETİLENDİAMİN; TRIETİLENTETRAMİN (CAS 112-24-3)

#### Akut

#### **Dermal**

SIVI

LD50

Sıçan

1465 mg/kg

#### **Oral**

SIVI

LD50

Sıçan

1716 mg/kg

Karbon Siyahı (CAS 1333-86-4)

#### Akut

#### **Oral**

LD50

Sıçan

> 8000 mg/kg

**Cilt aşınması/tahrişi** Cilt tahrişine yol açar.

**Ciddi göz hasarları/tahrişi** Ciddi göz tahrişine yol açar.

#### **Solunum/cilt hassaslaştırma**

##### **Solunum hassaslaştırma**

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

##### **Cilt hassaslaştırma**

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

#### **Eşey hücre mutajenitesi**

Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.

#### **Kanserojenite**

Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.

#### **IARC Monografları. Kanserojenitenin Genel Değerlendirmesi**

FENOL; KARBOLİK ASİT; MONOHİDROKSİBENZEN;

3 İnsanlar için karsinojendir şeklinde sınıflandırılmaz.

FENİLALKOL (CAS 108-95-2)

2B İnsanlar için karsinojen olabilir.

Karbon Siyahı (CAS 1333-86-4)

1 İnsanlar için kanserojendir.

Kuartz (CAS 14808-60-7)

2B İnsanlar için karsinojen olabilir.

Talk (CAS 14807-96-6)

3 İnsanlar için karsinojendir şeklinde sınıflandırılmaz.

#### **Üreme sistemi toksisitesi**

Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
8 / 10

<b>Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tekrarlı maruz kalma</b>	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
<b>Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma</b>	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
<b>Aspirasyon zararı</b>	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
<b>Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri</b>	Bilgi bulunmamaktadır.
<b>Diğer bilgiler</b>	Alerjik solunum ve deri reaksiyonlarına neden olabilir.

## 12. Ekolojik bilgiler

<b>12.1. Toksikite</b>	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
<b>12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik</b>	Karışımındaki bileşenlerden herhangi birinin bozunabilirliği ile ilgili veri mevcut değildir.
<b>12.3. Biyobirikim potansiyeli</b>	
<b>Ayrılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)</b>	
FENOL; KARBOLİK ASIT; MONOHIDROKSİBENZEN; FENİLALKOL	1,46
<b>Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)</b>	Bilgi yok.
<b>12.4. Toprakta hareketlilik</b>	Veri yok.
<b>12.5. PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları</b>	Bilgi yok.
<b>12.6. Diğer olumsuz etkiler</b>	Bu bileşenden kaynaklanabilecek başka ters çevresel etkiler beklenmez (örneğin, ozon tüketimi, foto-kimyasal ozon meydana getirme potansiyeli, endokrin disrupsyonu, küresel ısınma potansiyeli).

## 13. Bertaraf etme bilgileri

<b>13.1. Atık işleme yöntemleri</b>	
<b>Kalıntı atık</b>	Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz. Boş kaplar ya da astarlar bazı ürün kalıntıları bulundurabilir. Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde bertaraf edilmelidir (bakınız: Bertaraf talimatları).
<b>Kirlenmiş ambalajlar</b>	Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden, kap boşaldıktan sonra dahi etiketteki uyarıları takip edin. Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf için onaylı bir atık yerine götürülmelidir.
<b>Bertaraf etme bilgileri</b>	Lisanslı atık bertaraf alanındaki kapalı ambalajlarda toplayın ve geri kazanın veya imha edin. Bu malzemenin kanalizasyona / temiz sulara akmasına engel olun. Göletleri, havuzları, su yollarını veya kanalları kimyasal veya kullanılmış kaplarla kirlenmeyiniz. İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.
<b>Özel önlemler</b>	Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

## 14. Taşımacılık bilgisi

<b>ADR</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>RID</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>ADN</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>IATA</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>IMDG</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık</b>	Geçerli değil. Kanıtlanmamış.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
9 / 10

## 15. Mevzuat bilgisi

### 15.1. Güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/maddeye veya karışıma özel yasalar

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDİK, Madde 27 uyarınca hazırlanmıştır. Ürün, 31330 sayılı Yönetmelik ile düzenlendiği şekliyle, Madde ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi hakkındaki 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 sayılı Yönetmeliğe göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

**İşte Kullanımı Yasaklanan Maddeler. Kimyasal Maddelerle Yapılan Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemlerinin alınması Hakkında Yönetmelik, Ek III.**

Listelenmemiş.

### Uluslararası yönetmelikler

#### Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

#### Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

#### Montreal Protokolü

Geçerli değil.

#### Kyoto protokolü

Geçerli değil.

#### Basel Kongresi

Geçerli değil.

## 16. Diğer bilgiler

### Kısaltmalar listesi

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Hükümet Endüstriyel Hijyenistlerle İlgili Amerikan Konferansı).  
ADN: Tehlikeli Malların İç Suyolu İle Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.  
ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Anlaşması.  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (Occupational threshold limit value - Germany (Mesleki eşik sınır değeri - Almanya)).  
CAS: Chemical Abstract Service (Kimyasal Madde Hizmeti).  
CEN: Avrupa Standardizasyon Komitesi.  
IARC: International Agency for Research on Cancer (Uluslararası Kanseri Araştırma Ajansı).  
IATA: International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği).  
IBC Kodu: Dökme Halde Tehlikeli Kimyasalları Taşıyan Gemilerin İnşa ve Teçhizatı Hakkında Uluslararası Kod.  
IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Maddeler.  
MAC: Maksimum İzin Verilen Konsantrasyon.  
MARPOL: Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon.  
PBT: Kalıcı Biyobirikim Toksik.  
RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Yönetmelikler.  
STEL: Kısa vadeli maruz kalma limiti.  
TLV: Eşik Sınır Değeri.  
TWA: Zaman Ağırlıklı Ortalama.  
VLE: Maruz Kalma Limit Değeri.  
VME: Maruz Kalma Ortalama Değeri.  
vPvB: Çok kalıcı ve çok biyobirikimli.  
Bilgi yok.

### Referanslar

**Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgiler**

**Tüm R ve H ifadeleri için tam metin 2. ve 15. bölümde verilmiştir**

Sağlık ve çevresel tehlikelerin sınıflandırılması, eğer varsa bir hesaplama yöntemi ve test verisinin bir kombinasyonu ile elde edilir.

R20/21/22 Solunduğunda, deri ile temasta ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.  
R21 Deriyle temas ederse zararlıdır.  
R23/24/25 Solunması, cilt ile temas ve yutulması halinde toksiktir.  
R34 Yanıklara neden olur.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: PhillyBond # 6 Pekleştirci

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023  
Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY  
10 / 10

## Güncelleme bilgisi

## Eğitim bilgileri

## Güvenlik Bilgi Formu derleyicisi

## Yeterlilik belge numarası

## Yeterlilik belge tarihi

## Çekince

R38 Deriyi tahriş eder.  
R41 Ciddi göz hasarları tehlikesi.  
R43 Deri ile temasta alerjiye neden olabilir.  
R48/20/21/22 Zararlı: Solunduğunda, yutulduğunda ve deri ile temasında uzun süreli maruz kalınması halinde sağlığa ciddi zarar tehlikesi.  
R52/53 Sudaki organizmalar için zararlıdır, su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.  
R68 Tedavisi mümkün olmayan etki riski.  
H301 Eğer yutulursa toksiktir.  
H301 Yutulması halinde toksiktir.  
H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.  
H311 Deriyle temas ederse toksiktir.  
H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.  
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.  
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.  
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.  
H331 Solunması halinde toksiktir.  
H341 Genetik hasara yol açma şüphesi var.  
H350 Kansere yol açabilir.  
H351 Kansere yol açma şüphesi var.  
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.  
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.  
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Fiziksel ve Kimyasal Özellikler: Çoklu özellikler

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

Bilgi yok.

Bilgi yok.

Bilgi yok.

ITW Performance Polymers kullanılabilecek olan bu bilgi ve ürünü ya da ürün ile başka üreticilerin ürünlerinin karışımı ile ilgili bütün koşulları öngöremez. Ürünün taşınması, depolanması ve atımında güvenlik şartlarının sağlanması ve hatalı kullanımdan dolayı meydana gelen kayıp, yaralanma, hasar ya da masrafla ilgili mesuliyetin üstlenilmesi kullanıcının sorumluluğundadır. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.