

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



## Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

### BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

#### 1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : Sika® Primer EP 23 TR (B)

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

Ürün Kullanımı : Epoxy kaplama, Ürün tüketicinin kullanımı için değildir

#### 1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçinin şirket adı : Sika Yapı Kimyasalları A.S.  
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi 2. yol  
J-7 Parsel / Aydınli Orhanlı Mevkii  
34944 Tuzla / İstanbul  
Turkey  
Telefon Numarası : +90 216 581 06 00  
faksı : +90 216 581 06 99  
GBF'den sorumlu kişinin e- : bilgi@tr.sika.com  
posta adresi

#### 1.4 Acil durum telefon numarası

+90 216 581 06 00 / 1260  
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

### BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Ürün tipi : Karışım

##### Sınıflandırma T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

|                                                   |                                                        |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Akut toksisite, Kategori 4                        | H302: Yutulması halinde zararlıdır.                    |
| Ciltte Aşınma, Alt kategori 1B                    | H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. |
| Ciddi göz hasarı, Kategori 1                      | H318: Ciddi göz hasarına yol açar.                     |
| cilt hassaslaştırıcı, Kategori 1                  | H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.       |
| Uzun (kronik) süreli suçul zararlılık, Kategori 3 | H412: Suçul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.    |

#### 2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



## Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

Zararlılık işaretleri

:



Uyarı Kelimesi

:

Tehlike

Zararlılık ifadeleri

:

H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.  
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.  
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem ifadeleri

:

### Önlem:

P261 Sisini veya dumanını solumaktan kaçının.  
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.  
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

### Müdahale:

P303 + P361 + P353 DERİYE BULAMIŞSA (ya da saça):  
Bulaşmış tüm giysileri hemen çıkarınız. Deriyi su ile yıkayın.  
P304 + P340 + P310 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi  
temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat  
bir pozisyonda tutun. Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA  
MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi  
arayın.  
P305 + P351 + P338 + P310 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika  
su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkar-  
tın. Durulamaya devam edin. Hemen ULUSAL ZEHİR  
DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya dok-  
toru/ hekimi arayın.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

benzil alkol

3-aminometil-3,5,5-trimetilsikloheksilamin

Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction

### 2.3 Diğer zararlar

Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

## BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

### 3.2 Karışımlar

#### Bileşenleri

| Kimyasal İsmi                                                                             | CAS-No.<br>EC-No.       | SEA Sınıflandırma                                                                                                                                                           | Konsantrasyon<br>(% w/w) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| benzil alkol                                                                              | 100-51-6<br>202-859-9   | Akut Tok. 4; H302<br>Akut Tok. 4; H332<br>Göz Tah. 2; H319<br>Cilt Hassas. 1B;<br>H317                                                                                      | >= 40 - < 60             |
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilsikloheksilamin                                                | 2855-13-2<br>220-666-8  | Akut Tok. 4; H302<br>Cilt Aşnd. 1B;<br>H314<br>Göz Hsr. 1; H318<br>Cilt Hassas. 1A;<br>H317<br>Özel konsantrasyon sınır değerleri<br>Cilt Hassas. 1A;<br>H317<br>>= 0,001 % | >= 25 - < 40             |
| Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction                                | 90640-66-7<br>292-587-7 | Akut Tok. 4; H302<br>Akut Tok. 4; H312<br>Cilt Aşnd. 1B;<br>H314<br>Göz Hsr. 1; H318<br>Cilt Hassas. 1B;<br>H317<br>Süclü Kronik 2;<br>H411                                 | >= 10 - < 20             |
| 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol<br>İçerir:<br>bis[(dimethylamino)methyl]phenol <= 15 % | 90-72-2<br>202-013-9    | Akut Tok. 4; H302<br>Cilt Tah. 2; H315<br>Göz Tah. 2; H319                                                                                                                  | >= 5 - < 10              |

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel notlar : Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

|                       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |   | Doktora danışınız.<br>Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.                                                                                                                                                                                                                  |
| Solunması halinde     | : | Temiz havaya çıkartınız.<br>Önemli miktarda maruz kalınırsa doktora başvurunuz.                                                                                                                                                                                                                          |
| Ciltle teması halinde | : | Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız.<br>Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız.<br>Tedavi edilmeyen deri aşınmalarının yavaş olması ve yanlış tedavinin yaralanmalara sebep olmasından dolayı gerekli tıbbi tedavi hemen yapılmalıdır.                                      |
| Gözle teması halinde  | : | Göze az miktarda dahi kaçarsa, geri dönülemez hasarlara ve körlüğe yol açabilir.<br>Gözlerle temas halinde, hemen bol miktarda su ile yıkayınız ve tıbbi bir öneri alınız.<br>Hastaneye götürülürken gözleri yıkamaya devam ediniz.<br>Kontakt lensleri çıkarınız.<br>Gözlerinizi yıkarken açık tutunuz. |
| Yutulması halinde     | : | Tıbbi olarak önerilmedikçe kusmaya zorlamayınız.<br>Ağız suyla çalkalayınız.<br>Süt veya alkollü içecekler vermeyiniz.<br>Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz.                                                                                                       |

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

|            |   |                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belirtiler | : | Gastrointestinal rahatsızlıklar<br>Alerjik reaksiyonlar<br>Dermatitis, deride yanma<br>Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.                                                       |
| Riskler    | : | Yutulması halinde zararlıdır.<br>Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.<br>Ciddi göz hasarına yol açar.<br>Ciddi yanıklara neden olur.Sağlığa olan etkileri geç ortaya çıkabilir.<br>yakıcı etkiler<br>duyarlılık yaratan etkiler |

#### 4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

|        |   |                                 |
|--------|---|---------------------------------|
| Tedavi | : | Semptomatik tedavi uygulayınız. |
|--------|---|---------------------------------|

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler : Yangın halinde, söndürmek için su/su spreyi/su pompası/karbon dioksit/kum/köpük/alkole dayanıklı köpük/kimyasal pudra kullanınız.

### 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Zararlı yanma ürünleri : Tehlikeli yanma ürünleri bilinmemektedir

### 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için : Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız.  
özel koruyucu ekipmanlar

Diğer bilgiler : Kimyasal yangınlar için standart prosedür.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

### 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.  
Kişisel koruyucusu olmayan personel kullanamaz.

### 6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.  
Ürünün nehir, göl veya kanalizasyona karışması halinde gerekli mercilere başvurun.

### 6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Etkinlik göstermeyen emici bir malzeme ( kum, silika jel, asidik bağlayıcı, çok amaçlı tutkal, talaş v.s.) ile absorbe etmesini sağlayınız.  
Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

### 6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme önerileri : Belirtilen maruz kalma risk üst sınırını geçmemeye dikkat edi-

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

niz ( bakınız bölüm 8).

Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

Deri hassasiyet problemi olanlar veya astımlı, allerjik, kronik veya sık solunum rahatsızlığı olan kişiler, bu karışımın kullanıldığı hiçbir işlemde / işte çalışmamalıdır.

Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır.

Kullanım esnasında standard hijyen önlemlerine uyun.

Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Yangından korunmak için alınan önleyici tedbirler.

Hijyen önlemleri : Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Kullanım sırasında yemeyin veya içmeyin. Kullanım sırasında sigara içmeyin. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

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

Depolama alanı ve kapların- : Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde aranılan nitelikler saklayınız. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. Yerel yönetmeliklere göre depolayın.

Depolama stabilitesi hakkın- : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma da daha fazla bilgi olmaz.

#### 7.3 Belirli son kullanımlar

Özel kullanım(lar) : Kullanmadan önce lütfen en son yerel ürün bilgi föyüne başvurunuz.

## BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1 Kontrol parametreleri

#### Mesleki Maruz Kalma limit değerleri

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

### 8.2 Maruz kalma kontrolleri

#### Mühendislik önlemleri

Konsantrasyonu işyeri maruz kalma standartları altında tutunuz.

İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

#### Kişisel koruyucu ekipman

Göz/ yüz korunması : EN166 formlarına uygun, yanları korunumlu emniyet gözlükleri  
Gözleri yıkamak için saf su şişesi  
Koruyucu gözlük / maske kullanın.

Ellerin korunması : Eğer bir risk değerlendirmesi gerekli gösterirse, kimyasal

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



## Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

ürünler ile çalışırken bir onaylanmış bir standart ile uyumlu kimyasallara dayanıklı su veya hava geçirmeyen eldivenler daima giyilmelidir.

Kısa süreli kullanımlar veya sıçramaları engellemek için uygundur:

Butil/Nitril Kauçuk Eldiven (> 0,1 mm)

Kontamine eldivenler ortadan kaldırılmalıdır.

Kısa süreli maruziyetler için uygundur:

Viton eldiven(0,4 mm),

Dayanım süresi>30 dakika.

Cildin korunması : Koruyucu ekipman ( Güvenlik ayakkabısı EN ISO 20345, uzun kollu iş elbisesi, pantolon). Karıştırma işlemleri için ayrıca kauçuk önlük and koyucuyu bot kullanımı tavsiye edilir.

Solunum sisteminin korunması : Özel önlem alınması gerekmez.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali : sıvı  
Renk : açık sarı  
Koku : amin gibi

Erime noktası/ erime aralığı / Donma noktası : Uygun veri yoktur

Kaynama noktası/kaynama aralığı : Uygun veri yoktur

Alevlenirlik (katı, gaz) : Uygun veri yoktur

#### Üst/alt alev alabilirlik veya patlama sınırları

Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti : Uygun veri yoktur

Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti : Uygun veri yoktur

Parlama noktası : Uygulanmaz

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı : Uygun veri yoktur

Bozunma sıcaklığı : Uygun veri yoktur

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| pH                                    | : yaklaşık 11                             |
| <b>Akışkanlık</b>                     |                                           |
| Kinematik viskozite                   | : Uygun veri yoktur                       |
| <b>Çözünürlük(ler)</b>                |                                           |
| Su içinde çözünürlüğü                 | : Uygun veri yoktur                       |
| Dağılım katsayısı ( n-<br>oktanol/su) | : Uygun veri yoktur                       |
| Buhar basıncı                         | : 0,07 hPa                                |
| Yoğunluk                              | : yaklaşık 0,99 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |
| Nispi buhar yoğunluğu                 | : Uygun veri yoktur                       |

#### 9.2 Diğer bilgiler

Uygun veri yoktur

### BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

#### 10.1 Tepkime

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.

#### 10.2 Kimyasal kararlılık

Ürün kimyasal olarak dayanıklıdır.

#### 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

#### 10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Uygun veri yoktur

#### 10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Uygun veri yoktur

#### 10.6 Zararlı bozunma ürünleri

: Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



## Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

### BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

#### 11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

##### Akut toksisite

Yutulması halinde zararlıdır.

##### Bileşenleri:

##### **benzil alkol:**

Ağız yoluyla Akut toksisite : Akut toksisite tahmini: 1.200 mg/kg  
Yöntem: Akut zehirlilik tahmini 1272/2008 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre  
LD50 Oral (Sıçan): 1.200 mg/kg

##### **3-aminometil-3,5,5-trimetilsikloheksilamin:**

Ağız yoluyla Akut toksisite : Akut toksisite tahmini: 1.030 mg/kg  
Yöntem: Akut zehirlilik tahmini 1272/2008 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre  
LD50 Oral (Sıçan): 1.030 mg/kg

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan): > 5 mg/l  
Maruz Kalma Süresi: 4 h  
Test atmosferi: toz/buğu

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 Dermal (Tavşan): > 2.000 mg/kg  
LD50 (Tavşan): > 2.000 - 5.000 mg/kg

##### **Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction:**

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 Oral (Sıçan): 1.716 mg/kg  
Akut toksisite tahmini: 1.716 mg/kg  
Yöntem: Hesaplama metodu

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 Dermal (Sıçan): 1.465 mg/kg  
Akut toksisite tahmini: 1.465 mg/kg  
Yöntem: Hesaplama metodu

##### **2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:**

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 1.999 mg/kg  
Notlar: Yutulması halinde zararlıdır.  
Ek VI - Uyumlaştırılmış  
1272/2008/EC yönetmeliği  
Akut toksisite tahmini: 1.999 mg/kg  
Yöntem: LD50/LC50 değerinden türetilmiş ATE değeri

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



## Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

### **Cilt aşınması/tahrişi**

Ciddi yanıklara neden olur.

#### **Bileşenleri:**

#### **2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:**

Türler: Tavşan

Değerlendirme: Aşındırıcı

Yöntem: OECD Test Rehberi 404

Değerlendirme: tahriş edici

Notlar: Ek VI - Uyumlaştırılmış

1272/2008/EC yönetmeliği

### **Ciddi göz hasarları/tahrişi**

Ciddi göz hasarına yol açar.

#### **Bileşenleri:**

#### **2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:**

Türler: Tavşan

Değerlendirme: Ciddi göz hasarına yol açar.

Değerlendirme: tahriş edici

Notlar: Ek VI - Uyumlaştırılmış

1272/2008/EC yönetmeliği

### **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**

cilt hassaslaştırıcı: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Solunum hassaslaşması: Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### **Eşey hücre mutajenitesi**

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### **Kanserojenite**

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### **Üreme toksisitesi**

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### **Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tekrarlı maruz kalma**

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### **Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma**

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### **Aspirasyon zararı**

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1 Toksisite

#### Bileşenleri:

##### **benzil alkol:**

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Balık): > 100 mg/l  
Maruz Kalma Süresi: 96 h

Su piresi (Daphnia) ve diğer : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 100 mg/l  
suda yaşayan omurgasızlar : Maruz Kalma Süresi: 48 h  
üzerinde toksisite

##### **3-aminometil-3,5,5-trimetilsikloheksilamin:**

Su bitkileri/algler üzerinde : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (yeşil yosun)): > 10 - 100  
toksiste mg/l  
Maruz Kalma Süresi: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (yeşil yosun)): 1,5 mg/l  
Maruz Kalma Süresi: 72 h

### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur

### 12.3 Biyobirikim potansiyeli

Uygun veri yoktur

### 12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

#### Ürün:

Değerlendirme : Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez..

### 12.6 Endokrin bozucu özellikler

#### Ürün:

Değerlendirme : Madde / Karışım, REACH madde 57 (f) ya da Delege Komisyon Yönetmeliği (EU) 2017/2100 ya da Komisyon Regülasyonu (EU) 2018/605 e göre 0,1 % ve üzeri, endokrin bozucu özellikler içeren bileşen ihtiva etmez.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

#### 12.7 Diğer olumsuz etkiler

**Ürün:**

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Uzman olmayan kişilerce elleçlemesi veya atılması halinde çevreye zarar vermesi olasıdır. Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

### BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

#### 13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir. Atıklarını ve kaplarını güvenli bir biçimde bertaraf edin. Fazla miktardaki ve geri-dönüşümsüz ürünlerin ruhsatlı bir atık madde yüklenici tarafından imha edilmesi. Ürünün elden çıkarılması, eriyikler ve ürünün yakınında bulunan herhangi bir şey, çevre koruma talimatları ile ve atıkları elden çıkarma kanunları ile ve herhangi bir bölgenin yerel yetkili makamının talimatları ile daima uygun olmalıdır. Dökülen malzemenin yayılmasını engelleyin, toprak, su kanalları ve kanalizasyon kanallarına karışmasına engel olun.

### BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

#### 14.1 BM numarası veya kimlik numarası

ADR : UN 2735  
IMDG : UN 2735  
IATA : UN 2735

#### 14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR : AMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.  
(3-aminoetil-3,5,5-trimetilsikloheksilamin(izoforon diamin), Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction)  
IMDG : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction)  
IATA : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction)

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

#### 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

|             | Sınıfı | İkincil riskler |
|-------------|--------|-----------------|
| <b>ADR</b>  | : 8    |                 |
| <b>IMDG</b> | : 8    |                 |
| <b>IATA</b> | : 8    |                 |

#### 14.4 Ambalajlama grubu

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| <b>ADR</b>                              |             |
| Ambalajlama grubu                       | : III       |
| Sınıflandırma kodu                      | : C7        |
| Tehlike tanımlama No                    | : 80        |
| Etiketler                               | : 8         |
| Tünel kısıtlama kodu                    | : (E)       |
| <b>IMDG</b>                             |             |
| Ambalajlama grubu                       | : III       |
| Etiketler                               | : 8         |
| EmS Kod                                 | : F-A, S-B  |
| <b>IATA (Kargo)</b>                     |             |
| Paketleme açıklamaları (kargo uçakları) | : 856       |
| Paketleme talimatları (LQ)              | : Y841      |
| Ambalajlama grubu                       | : III       |
| Etiketler                               | : Corrosive |
| <b>IATA (Yolcu)</b>                     |             |
| Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları) | : 852       |
| Paketleme talimatları (LQ)              | : Y841      |
| Ambalajlama grubu                       | : III       |
| Etiketler                               | : Corrosive |

#### 14.5 Çevresel zararlar

|                     |         |
|---------------------|---------|
| <b>ADR</b>          |         |
| Çevre için zararlı  | : hayır |
| <b>IMDG</b>         |         |
| Deniz kirleticisi   | : hayır |
| <b>IATA (Yolcu)</b> |         |
| Çevre için zararlı  | : hayır |
| <b>IATA (Kargo)</b> |         |
| Çevre için zararlı  | : hayır |

#### 14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Burada sağlanan taşıma sınıflandırmaları sadece bilgi amaçlıdır ve sadece bu Güvenlik Bilgi Formunda tanımlanmış olan paketlenmemiş malzemenin özelliklerine dayanmaktadır. Taşıma sınıflandırmaları taşımanın türünü, paketleme boyutlarına ve değişikliklerine, bölgesel ve ülkesel yönetmeliklere göre farklılıklar gösterebilir.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

#### 14.7 IMO enstrümanlarına göre dökme deniz taşımacılığı

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

### BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

#### 15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

Uluslararası Kimyasal Silahlar Sözleşmesi (KSS) Zehirli : Uygulanmaz  
Kimyasallar ve Başlangıç Maddeleri Programı

REACH Information: All substances contained in Sika Products are  
- preregistered or registered by our upstream suppliers, and/or  
- preregistered or registered by Sika, and/or  
- excluded from the regulation, and/or  
- exempted from the registration.

KKDIK (30105 (Mükerrer)): Belirli zararlı maddelerin, : Aşağıda sunulan girdiye dair kısıtlama şartları dikkate alınmalıdır:  
karışımların ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımı hakkında kısıtlamalar (EK 17) numaralı girdi 3

REACH - İzin için Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi (Makale 59). : Bileşen maddelerden hiçbirisi listeye dahil edilmemiştir (=> 0.1 %).

REACH - Ruhsata tabi maddelerin listesi (Ek Madde XIV) : Uygulanmaz

Ozon tabakasını tüketen maddeler hakkında (AB) Düzenleme : Uygulanmaz

Kalıcı organik kirleticiler hakkında Yönetmelik (AB) 2019/1021 (yeniden) : Uygulanmaz

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin tehlikeli kimyasalların ihracatı ve ithalatı hakkındaki (AB) 649/2012 No'lu düzenlemesi : Uygulanmaz

R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLETİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK (ve yayımlanan sonraki değişiklikler) : Uygulanmaz

Bazı Zararlı Kimyasalların İhracatı ve İthalatı Hakkında Yönetmelik, Sayısı: 32087, 2023 : Uygulanmaz

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK. Sayı: 30702

Uygulanmaz

Uçucu organik bileşikler : Uçucu organik bileşikler (VOC) için vergi teşviği yasası

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



## Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 48% w/w

24 Kasım 20120 tarihli endüstriyel emisyonlar (bütünleşik  
kirlilik önleme ve kontrol) ile ilgili Direktif 2010/75/AB  
Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 48% w/w

### Diğer kurallar:

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığından, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Maddele-  
rin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve  
yayımlanan sonraki değişiklikler

Bazı Zararlı Kimyasalların İhracatı ve İthalatı Hakkında : Uygulanmaz  
Yönetmelik, Sayısı: 32087, 2023

### 15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bu karışım için tedarikçi tarafından Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

### H-İbareleri tüm metni

|      |                                                    |
|------|----------------------------------------------------|
| H302 | : Yutulması halinde zararlıdır.                    |
| H312 | : Cilt ile teması halinde zararlıdır.              |
| H314 | : Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. |
| H315 | : Cilt tahrişine yol açar.                         |
| H317 | : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.       |
| H318 | : Ciddi göz hasarına yol açar.                     |
| H319 | : Ciddi göz tahrişine yol açar.                    |
| H332 | : Solunması halinde zararlıdır.                    |
| H411 | : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.     |

### Diğer kısaltmaların tüm metni

|              |                                                                                                                               |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut Tok.    | : Akut toksisite                                                                                                              |
| Cilt Aşnd.   | : Ciltte Aşınma                                                                                                               |
| Cilt Hassas. | : cilt hassaslaştırıcı                                                                                                        |
| Cilt Tah.    | : Cilt tahrişi                                                                                                                |
| Göz Hsr.     | : Ciddi göz hasarı                                                                                                            |
| Göz Tah.     | : Göz tahrişi                                                                                                                 |
| Sucul Kronik | : Uzun (kronik) süreli sucul zararlılık                                                                                       |
| ADR          | : Accord européen relatif au transport international des marc-<br>handises Dangereuses par Route                              |
| CAS          | : Chemical Abstracts Service                                                                                                  |
| DNEL         | : Derived no-effect level                                                                                                     |
| EC50         | : Half maximal effective concentration                                                                                        |
| GHS          | : Globally Harmonized System                                                                                                  |
| IATA         | : International Air Transport Association                                                                                     |
| IMDG         | : International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                             |
| LD50         | : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at<br>once, which causes the death of 50% (one half) of a group of |

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



## Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

|        |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50   | : test animals)<br>Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)                                                                                |
| MARPOL | : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                        |
| OEL    | : Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT    | : Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC   | : Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH  | : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC   | : Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB   | : Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

### Diğer bilgiler

#### Karışımın sınıflandırması:

|                |      |
|----------------|------|
| Akut Tok. 4    | H302 |
| Cilt Aşınd. 1B | H314 |
| Göz Hsr. 1     | H318 |
| Cilt Hassas. 1 | H317 |
| Sucul Kronik 3 | H412 |

#### Sınıflandırma prosedürü:

|                  |
|------------------|
| Hesaplama metodu |
| Hesaplama metodu |
| Hesaplama metodu |
| Hesaplama metodu |
| Hesaplama metodu |

### Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

#### Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

İlknur Sakarya

[sakarya.ilknur@tr.sika.com](mailto:sakarya.ilknur@tr.sika.com)

Telefon Numarası +90 216 581 06 00

Sertifika Numarası: KDU01.13.04

Sertifika Tarihi: 22.02.2020

#### Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

Zeynep Çamur

[camur.zeynep@tr.sika.com](mailto:camur.zeynep@tr.sika.com)

Telefon Numarası +90 216 581 06 00

Sertifika Numarası: KDU-A-0-0289

Sertifika Tarihi: 05.03.2024

#### Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

Tuğçe GULIYEV

[guliyev.tugce@tr.sika.com](mailto:guliyev.tugce@tr.sika.com)

Telefon Numarası +90 216 581 06 00

Sertifikasyon numarası; KDU83/2021.28

Sertifikasyon tarihi; 14.10.2021

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



### Sika® Primer EP 23 TR (B)

Yeni düzenleme tarihi  
20.08.2024

Kaçıncı düzenleme olduğu  
1.0

Hazırlama Tarihi 25.08.2025

#### ABC Kimya Sanayi

Melike Imamoglu

[imamoglu.melike@abcsealants.com](mailto:imamoglu.melike@abcsealants.com)

Telefon Numarası +90 262 504 76 77

Sertifikasyon numarası; KDU01.31.09

Sertifikasyon tarihi; 01.04.2023

Bu Güvenlik Bilgi Formunun içerdiği bilgiler yayın tarihindeki bilgi düzeyimize göre düzenlenmiştir. Hiçbir garanti kapsamı yoktur. Bizim genel satış koşullarımız geçerlidir. Herhangi bir kullanım ve işlem öncesi lütfen teknik bilgi formuna başvurunuz.

Değişiklikler önceki versiyon ile karşılaştırılmıştır.

TR / TR