



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

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

#### 1.1. Madde/Karışım kimliği:

Ürün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Kap boyutu: 10 Kg, 1,250 Kg

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

**Belirlenmiş kullanımları:** Solventsiz çift komponentli, reaksiyon kurumalı saf epoksi reçinedir.

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri Tedarikçi

Genaş Gen Boya San. Ve Tic. A.Ş.  
Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi  
Melek Aras Bulvarı No:40 Aydınli -KOSB / Tuzla / İSTANBUL  
Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)  
Fax: +00 90 216 499 26 34  
Mail: info@genboya.com  
Web: www.genboya.com

#### Temas kişisi

GEN BOYA İSG ve KALİTE & ÇEVRE DEPARTMANI

#### Üretici

Genaş Gen Boya San. Ve Tic. A.Ş.  
Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi  
Melek Aras Bulvarı No:40 Aydınli -KOSB / Tuzla / İSTANBUL  
Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)  
Fax: +00 90 216 499 26 34  
Mail: info@genboya.com  
Web: www.genboya.com

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

GENAŞ GEN BOYA SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)  
ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM):114



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

### 2. Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

##### Sınıflandırma T.C. 28848

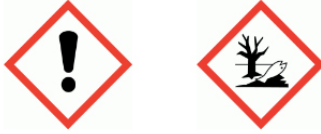
Fiziksel zararlar: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Sağlık zararları: Cilt Tah. 2- H315 Göz Tah. 2- H319 Cilt Hassas. 1- H317.

Çevresel zararlar: Sucul Kronik 2- H411.

#### 2.2. Etiket unsurları

Zararlılık işaretleri:



Uyarı kelimesi: Dikkat

Zararlılık İfadeleri:

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem ifadeleri:

P261 Buharını/ spreyini solumaktan kaçının.

P264 Elleçlemeden sonra kirlenmiş cildi iyice yıkayın.

P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P321 Özel müdahale gerekli (etiket üzerindeki tıbbi tavsiyeye bakın).

P332+P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.

P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.

P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/ bakım alın.



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.  
P391 Döküntüleri toplayın.  
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

İçerikler: Epoksi reçine

### 2.3. Diğer zararlar

## 3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

### 3.2. Karışımlar

epoxy resin 95-100%  
CAS numarası: —  
Sınıflandırma:  
Cilt Tah. 2- H315  
Göz Tah. 2- H319  
Cilt Hassas. 1- H317  
Sucul Kronik 2- H411

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm16’da verilmiştir.

## 4. İlk Yardım Tedbirleri:

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

**Genel Bilgi:** Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın. Belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Bu Güvenlik Bilgi Formunu sağlık personeline gösterin.

**Soluma:** Kazazedeyi hemen temiz havaya çıkarın. Tıbbi yardım alın.

**Yutma:** Kusturmaya çalışmayın. Hemen tıbbi yardım alın. Kusma meydana gelirse, kusmuşun akciğerlere girmemesi için baş aşağıda tutulmalıdır..

**Cilt teması:** Kirlenmiş giysileri çıkarın. Cildi su ve sabun ile iyice yıkayın. Hemen tıbbi yardım alın.

**Göz teması:** Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin ve tıbbi yardım alın.

**İlk yardım görevlilerinin korunması:** İlk yardım personeli, kurtarma sırasında uygun koruyucu ekipman giymelidir.



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

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

**Genel bilgi:** Şüphe durumunda veya belirtilerin sürdüğü zamanlarda tıbbi yardım isteyin. Baygındurumdaki bir insana asla ağzından birşeyler vermeyin.

**Soluma:** Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir. Solunması halinde zararlı olabilir.

**Yutma:** Yutulması halinde zararlıdır. Kazayla yutma durumunda hemen tıbbi yardıma başvurunuz. Kazazedeyi sıcak tutun ve dinlenmesini sağlayın. Kusturmaya çalışmayın.

**Cilt Teması:** Cildi tahriş eder.

**Göz Teması:** Ürün, gözler ve cilt için kuvvetli bir şekilde tahriş edicidir. Sıvı sıçraması sonucu tahriş, yanma,göz yaşı ve bulanık görme.

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

**Doktora verilecek bilgiler:** Semptomatik tedavi uygulayın, şüphe durumunda derhal tıbbi yardım alın.

## 5. Yangınla Mücadele Tedbirleri:

### 5.1. Yangın söndürücüler :

Uygun söndürücü madde: Yangını çevrelemek için uygun bir yangın söndürme malzemesi kullanın. Alkole dirençli köpük, karbondioksit veya kuru toz ile söndürün.

Uygun olmayan söndürücü madde: Su

### 5.2.Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Özel zararlar – Bilinmemektedir.

Zararlı yanma ürünleri – Karbon oksitler

### 5.3.Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler:

Yangın söndürme sularını kontrol altına alın ve toplayın.

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman:

Kimyasal maddelere karşı koruyucu giysi giyin. Hava sağlayan solunum aygıtı, eldiven ve koruyucu gözlük kullanın.

## 6. Kaza Sonucu Yayılmayla İlgili Tedbirler:

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

Kişisel önlemler – Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Buharları solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının.



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

Acil durum personeli – Uygun bilgi yok.

Acil durumda müdahale eden kişiler için – Uygun bilgi yok.

### 6.2. Çevresel önlemler:

Herhangi bir çevre kirliliği oluşmasından kaçının veya bu durumu en aza indirin. Döküntüyüküm, toprak veya diğer uygun yanıcı olmayan bir malzeme ile kontrol altına alın.

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

Döküntü temizleme yöntemleri – Eldiven, koruyucu gözlük/yüz siperi, solunum aygıtı, çizme, giysi veya önlük gibi uygun koruyucu ekipman kullanın. Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirin ve kapların içine yerleştirin. Döküntünün veya yüzey akışının kanalizasyona, atık su kanallarına veya su kaynaklarına girişinden kaçının.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar:

Diğer bölümlere atıflar – Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Ürün, sucul organizmalar için tehlikeli olan ve sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilecek bir madde içerir. Ekolojik tehlikeler hakkında ek bilgi için 12. Bölüme bakın.

## 7. Elleçleme ve depolama:

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler :

Kullanım tedbirleri – Dökülmesinden kaçının. Yeterli havalandırma sağlayın. Buharları solumaktan sakının. Hava kirliliği kabul edilir düzeyin üstünde ise onaylanmış bir solunum cihazı kullanın. Göz ve yüz koruyucu kullanın. Ciltle herhangi bir teması önlemek için uygun giysi giyin.

Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiyeler – Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Çalışma alanında sigara içmeyin. Bu ürünle çalışıldığında göz yıkama üniteleri ve acil durumlar için duş olanakları bulunmalıdır. İyi kişisel hijyen prosedürleri uygulanmalıdır. Cildin kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Islanmış veya kirlenmiş olan giysileri hemen çıkarın.

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

Depolama tedbirleri: Sıkıca kapalı şekilde orijinal ambalajında, kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın.

Depolama sınıfı: Alevlenebilir sıvı depolama.

### 7.3. Belirli son Kullanım(lar) :

Kullanım tarifi – Ürünün teknik bülteni veya etiketinde belirtildiği şekilde kullanılır.



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

### 8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma:

#### 8.1. Kontrol parametreleri Mesleki maruziyet limitleri:

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri:

##### Koruyucu donanım:



##### Uygun mühendislik kontrolleri:

Uygun genel ve yerel tahliye havalandırması sağlayın. Hava akımı yönünün, çalışanlardan uzakta olmasını sağlayın. Hava kirliliği kabul edilir düzeyin üstünde ise onaylanmış bir solunum cihazı kullanın. Patlamaya dayanıklı, elektrikli, havalandırma ve tutuşturucu malzeme kullanın. Statik elektrik ve kıvılcım oluşması önlenmelidir.

##### Kişisel korunma:

Yukarıda verilen kişisel koruyucu ekipmanları kullanın. Tutuşabilecek maddeleri uzaklaştırın, ışıkları veya korunmasız elektrikli cihazları açmayın veya kapatmayın. Kapalı bir alanda büyükölçüde dökülmesi/saçılması durumunda, alanı boşaltın ve yeniden girmeden önce solventbuharı düzeylerinin Alt Patlama Limiti'nin altında olup olmadığını kontrol edin.

##### Göz/Yüz korunması:

Yüzü sıkıca saran, kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük veya yüz siperliği kullanın.

##### Ellerin korunması:

Koruyucu eldiven kullanın.

##### Diğer cilt ve vücut korunması:

Sıvıyla ve buharlarla, tekrarlanan veya uzun süreli her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysiyi giyin.

##### Sağlık tedbirleri:

Çalışma alanında sigara içmeyin. Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden ve tuvalete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Kirli olmuş olan giysileri hemen çıkarın. Kirli olmuş cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Cildin kurumasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

### Solunum sisteminin korunması:

Yetersiz havalandırma halinde, uygun solunum koruyucu kullanılmalıdır.

### Termal zararlar:

Uygun bilgi yok.

### Çevresel maruz kalma kontrolleri:

Kaplar kullanılmadığında sıkıca mühürlenmiş şekilde muhafaza edilmelidir. Kalıntılar ve boş kaplar yerel ve ulusal hükümlere göre tehlikeli atık olarak değerlendirilmelidir.

## 9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler:

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

Görünüm: Sıvı  
Renk: Berrak sıvı  
Koku: Karakteristik  
Parlama noktası: > 100°C CC (Kapalı kap).

### 9.2. Diğer bilgiler:

## 10. Kararlılık ve Reaktivite:

**10.1. Tepkime:** Bu Normal şartlar altında stabildir.

**10.2. Kimyasal kararlılık:** Kararlılık – Normal ortam sıcaklıklarında kararlıdır.

**10.3. Zararlı tepkime olasılığı:** Bilinmemektedir.

**10.4. Kaçınılması gereken durumlar:** Isı, alev ve diğer tutuşturucu kaynaklardan sakının. Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun. Statik elektrik ve kıvılcım oluşması önlenmelidir.

**10.5. Kaçınılması gereken maddeler:** Şu maddeler ile temasından kaçının: Asitler-oksitleyici.

**10.6. Zararlı bozunma ürünleri:** Yangının meydana getirdikleri: Şu maddelerin toksik gazları/buharları/dumanları: Karbonmonoksit (CO). Karbon dioksit (CO2).



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

### 11. Toksikolojik Bilgiler:

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi:

**Toksik etkiler:** Kayıtlı veri yok.

**Solunma:** Solunması halinde zararlıdır.

**Yutma:** Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

**Cilt ile temas:** Ürün gözleri ve cildi tahriş edicidir.

**Göz ile temas:** Gözleri tahriş eder. Ciddi göz hasarına neden olabilir.

### 12. Ekolojik Bilgi:

**Ekotoksosite:** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

#### 12.1. Toksisite

#### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

#### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

#### 12.4. Toprakta hareketlilik

#### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

#### 12.6. Diğer olumsuz etkiler: Bilinmemektedir.

### 13. Bertaraf etme bilgileri:

#### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi: Atıklar, kontrollü atık olarak arıtılmalıdır. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

Atık işleme yöntemleri: Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

» Avrupa Atık Kataloğuna göre, Atık Kodları ürüne özel değil uygulamaya özeldir. Atık Kodları, ürünlerin kullanıldığı uygulamalar baz alınarak, kullanıcı tarafından atanmalıdır. Kirlenmiş muhafaza kapları ve tehlikeli maddelerin veya preparatların paketlenmesine, içerisinde bulunan asıl ürünlere gösterilen aynı özen gösterilmelidir.

[AB Talimatnamesi 94/62/EC] • Bertarafı aşağıdaki şekilde gerçekleştirilir: Lisanslı bir alana gömülmesi veya (uygun yanıcı maddeler ilâve edilerek) lisanslı bir cihazla yakılması.





## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

### 14. Taşımacılık bilgileri

#### 14.1. UN numarası

UN No. (ADR/RID) 3082  
UN No. (IMDG) 3082  
UN No. (ICAO) 3082  
UN No. (ADN) 3082

#### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR/RID): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS DER 3531)  
Uygun sevkiyat adı (IMDG): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS DER 3531)  
Uygun sevkiyat adı (ICAO): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS DER 3531)  
Uygun sevkiyat adı (ADN): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS DER 3531)

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

ADR/RID sınıfı	9
ADR/RID sınıflandırma kodu	M6
ADR/RID etiketi	9
IMDG sınıfı	9
ICAO sınıfı/bölümü	9
ADN sınıfı	9

#### Sevkiyat Etiketleri:





## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
Rev no: 00

### 14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID ambalajlama grubu	III
IMDG ambalajlama grubu	III
ADN ambalajlama grubu	III
ICAO ambalajlama grubu	III

### 14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirletici



### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

EmS	F-A, S-F
ADR sevkiyat kategorisi	3
Zararlılık Tanımlama Numarası (ADR/RID)	90
Tünel kısıtlama kodu	(E)

### 14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Uygulanamaz.

## 15. Mevzuat Bilgileri:

### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal yönetmelikler: T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AB Mevzuatı: EC no:1272/2008

## 16. Diğer Bilgiler:



## MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürünün adı: Gen Epoxy – Dekoratif Şeffaf Reçine  
 Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
 Revizyon Tarihi:

Form no: FP - 712  
 Rev no: 00

**Genel bilgi:** Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürün 1. Kısım’da belirtilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır. Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatın oluşturduğu duruma dayanmakta olup; sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğu garanti vermez. Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinaden hazırlanmıştır, ancak ürün özellikleri ilgili teminat teşkil etmezler ve akdi bir hukuki ilişki tesis etmez.

**Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları:** Bu GBF hammadde sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

Düzenleyen: Gen Boya Laboratuvar  
 Yeni düzenleme tarihi:  
 Hazırlama Tarihi: 16.05.2018  
 Zararlılık ifadelerinin tümü  
 H315 Cilt tahrişine yol açar.  
 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
 H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.  
 H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibariyle doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.