

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, RG-13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010844

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00

Adı: BOYDUR@AIO

Madde/Karışım

## 1. MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

Madde/Karışım Adı : Boydur@ AIO

Madde/Karışım Türü: Reçine.

Madde/Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları: Metakrilat esaslı kaplamalarda,tamir mortarlarında ve yol çizgi boyaalarında kullanılan kimyasal reçine astardır.Sadece kuru ve temiz yüzeylere uygulanır.

Üretici Firma: Boytorun Kimya Sanayi A.Ş.

İ.E.T.T. Sitesi,3. Blok, D:1, Emirgan/İstanbul/TÜRKİYE

Fabrika adresi : Maslak mahallesi, Dereboyu 2. Cad. Zağra İş Merkezi 14A Maslak- Sarıyer/ İstanbul

Yetkili kişi ismi : Sadun Boytorun

E-Mail adresi : sadun@boytorun.com

Telefon no: 0090 212 229 18 29-34 Faks no: 0090 212 229 18 59

Acil Durum Telefonu : 0090 542 437 9005 Ulusal zehir Danışma Merkezi (UZEM) :  
114

## 2. ARARLILIK TANITIMI

Madde veya Karışımın Sınıflandırması:

"Maddelerin ve Karışımların

Ambalajlanması Hakkında

Alev. sıvı 2;H225

GHS02



Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve  
Yönetmeliğe (SEA)" göre :

Cilt Tah.2;H315

Cilt Hassas.1;H317

Göz Tah. 2 ;H319

BHOT Tek. Mrz.3;H335

GHS07



Sucul Kronik 2, H411

GHS09



Etiket Unsurları : "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe" göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Zararlılık İşaretleri : GHS02. GHS07.GHS09.

Uyarı Kelimesi : Tehlike

Tehlike belirleyici bileşenler : Methyl methacrylate, Epoksi reçine.

Zararlılık İfadeleri (H) :

H225 .• Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

1-1315 : Cilt tahrişine yol açar.

1-1317 : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

1-1319 : Ciddi göz hasarına yol açar.

H335 .• Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

1-1411 .• Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında

Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015 Düzenleme Tarihi: Form No: GBF201509010844 Revizyon No: 00

BOYDUR@AIO



1/7

Madde/Karışım Adı: BOYDUR@AIO

## Önlem İfadeleri (P) :

P102 : Çocuklardan uzak tutun.

P210 : Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. — Sigara içilmez.

P233 : Kabı sıkıca kapalı tutun.

P243 : Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

P260 : Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

P262 : Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

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

P302+P352+P333+P313 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE : Bol sabun ve su ile yıkayın. Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P304+P340 : SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P305+P351+P338+P313 Göz İLE TEMASI HALİNDE : su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.

P312 : Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P403 : İyi havalandırılan yerde depolayın.

P501 : İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.

Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler :

Akut Tehlikeler :

Solunum : Solunduğu taktirde merkezi sinir sistemini etkiler, sarhoşluk, baş dönmesi, solunum güçlüğü ve nefes darlığına sebep olabilir.

Gözler : Gözü tahriş eder; kızarıklık, sulanma, acı belirtileriyle ciddi hasar verebilir.

Deri : Cildi tahriş eder.

Yutma : Yutulduğu taktirde ağız boşluğunda ve gastrointestinal kanalda kimyasal yanıklara yol açabilir; tahriş, bulantı , karın ağrısı, ishal ve kusma görülebilir.

Hassasiyet : Hassasiyeti yüksek kişilerde alerjik dermatitlerin oluşmasına neden olabilir.

Kronik Tehlikeler : Çok uzun süre teması halinde ciltte dermatitis, alerjik reaksiyona sebep olabilir.

Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler : Göz ,deri ya da solunum sistemi tahrişi ya da hasarları, alerji.

Diğer Zararlar : Yoktur.

PBT (Kalıcı, Biyo-birikimli, Toksik) ve vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyo-birikimli) değildir.

## 3. BİLEŞİMİ /İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Bileşimindeki Tehlikeli ve Zararlı Maddelerin Genel Tanımı ve Konsantrasyonları:

Bileşenler	Kons% w/w	EC No	Cas No	SEA Sınıfı, H İfadeleri
------------	--------------	-------	--------	----------------------------

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, RG-13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010844

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00

Adı: BOYDUR@AIO

Methyl methacrylate	30-70	201-297-1	80-62-6	Alev. sıvı 2;H225 BHOT Tek Mrz.3;H335
---------------------	-------	-----------	---------	--

2/7

BİLGİ GİRİŞİ  
GBF Hazırlama  
GBF-1840

iRGİN

1S1

Madde/Karışım

				Cilt Tah.2;H315 Göz Tah. 2 Cilt Hassas.1;H317
Epoksi reçine tepkime ürünü: A(epiklorohidrin)	30-70	500-033-5	25068-38-6	Göz Tah. 2 ;H319 Cilt Tah. 2 ;H315 Cilt Hassas.1;H317 sucul Kronik 2;H411

## 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

Genel Bilgiler : Etkilenmiş kişileri tehlikeli alandan dışarı çıkartın. Maddenin bulaştığı bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır.

Göz: Temas halinde gözü açık tutarak derhal 15-20 dakika bol su ile yıkayınız, varsa kontak lensleri çıkartınız, hemen doktora başvurunuz.

Cilt: Cilt ile teması halinde bol suyla yıkayınız, etki devam ederse doktora başvurunuz.

Yutma: Ağız bol suyla çalkalanmalı , seyreltmek için su içilmelidir. Hemen tıbbi yardım alınız ya da acil zehir danışma hattını arayınız. Doktor tarafından söylenmedikçe asla kusturulmamalıdır. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilmemelidir.

Soluma: Rahatsızlık olursa açık havaya çıkartınız, solunum güçlüğü varsa ya da rahatsızlık devam ederse doktora başvurunuz.

Doktor için Tavsiyeler : Kimyasalın solunması sonrası Beta metazon dozaj aerosol sprey, Parafin yağı

## 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Spesifik Tehlikeleri : Alevlenebilir sıvıdır, tüm tutuşturucu kaynaklarını uzak tutunuz. Buharı ve hava karışımı patlayıcı olabilir. Sızıntı kaynağına su jeti sıkmayınız.

Uygun Yangın Söndürücüler ve Yöntemler: Su spreyi, köpük, karbondioksit ya da kuru kimyasallar. Mümkün mertebe tehlike oluşmasına meydan vermeden yangın çıkışına ani müdahale edilmelidir.

Kapları bol su ile yangın sönene kadar soğutun.

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler: Su jeti kullanmayınız.

Yangın esnasında ortaya çıkacak olan gazlar: Karbonmonoksit, karbondioksit, metal oksitleri. Çıkan dumanı gazı ve buharı solumayın. Yangınla mücadele sırasında yangın alanındaki tüm canlıları uzaklaştırın.

Yangınla mücadele için gerekli ekipman: Maksimum koruma sağlayan giysi ve ekipman (gözlük, maske, eldiven, çizme, tüplü solunum cihazı) kullanın.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında

Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015 Düzenleme Tarihi: Form No: GBF201509010844 Revizyon No: 00

BOYDUR@AIO

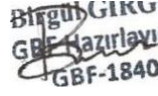
## 6. KAZA SONUCU YAYILMALARA KARŞI TEDBİRLER

**Kişisel Tedbirler:** Tam koruyucu elbise ile solunum cihazı kullanın. Ürüne maruz kalmaktan sakının. Gözlere, cilde ve elbiselere temasından kaçının. Tüm tutuşturucu kaynakları uzak tutun. Statik elektriğe karşı önlem alın. Buhar, toz ve zerreciklerini solumaktan sakının. Etraftaki saçılmış ürün ortadan kaldırılana kadar uygun koruyucu elbise giyiniz. Yüz maskesi, kimyasallara karşı dayanıklı eldiven, bot vb.

GİRGİN

cişh

Madde/Karışım Adr.



**Çevresel Tedbirler:** Dökülen ürünü kum gibi uygun bir inert absorbanla emdirip uygun bir şekilde konteynerine koyun. Bulaşık alanı derhal temizleyin. Tehlikeli atık olarak bertaraf edin.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

**Temizleme Tedbirleri:** Dökülen ürünü uygun bir şekilde alıp atık konteynerine koyun. Bulaşık alanı derhal temizleyin. Tavsiye edilen temizlik maddesi aseton, etilasetat. Çevresel tedbirlere uyunuz.

## 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

**Elleçleme:** İş yerinde yeterli havalandırma sağlanmalıdır. Toz oluşumunu önleyiniz. Tozunu kesinlikle solumayınız. Gözlerle ve ciltle temasından kaçının. Ellerinizi bol su ile yıkayınız. Çocuklardan uzak tutunuz. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Çalışırken yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayınız. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz. Statik elektriğe karşı önlem alın.

**Depolama:** Çocuklardan, yiyecek ve içeceklerden uzakta tutunuz. İyi havalandırılmış, kuru ve serin, ısı, açık alev ve gün ışığından uzak yerlerde 25°C nin altında depolayın. Depoda yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayın. Oksitleyici maddeler, asitler, alkaliler ve tehlikeli reaksiyon verecek maddelerle birlikte depolamayın. Isı kaynaklarına maruz bırakmayınız. Statik elektriğe karşı önlem alın.

Maksimum depolama süresi 6 aydır.

Spesifik Son Kullanım : 1. Maddede verilmiştir.

## 8. MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

**Maruz Kalma Limit Değerleri:**

Methyl methacrylate TLV/TWA : 50 ml/m<sup>3</sup> z 208 mg/m<sup>3</sup>  
TLV/STEL : 100 ml/m<sup>3</sup> z 416 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL : 208 mg/m<sup>3</sup> (soluma-işçi)  
DNEL : 13.67 mg/kg/gün (dermal-işçi)  
PNEC : 0.94 mg/l (tatlı su)  
PNEC : 0.94 mg/l (tuzlu su)

**Maruziyet Kontrolleri :**

Mesleki Maruziyet Kontrolleri : Kimyasalların genel hijyen kurallarına her zaman uyunuz. Göze ve cilde bulaşmasına engel olunuz. İşyerindeki limitler aşırsa ve/veya daha büyük miktarlar salınırsa (sızıntı, dökülme, vb.) solunum koruması kullanılması gerekir. Göz yıkama istasyonu ve duş

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, RG-13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010844

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00

Adı: BOYDUR@AIO

bulundurun. Her elleçlemeden sonra elleri bol suyla yıkayınız. Çalışırken yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız. Kişisel Korunma :  
Ellerin Korunması: Kimyasal geçirmez dayanıklı eldiven kullanınız.  
Gözlerin Korunması: Koruyucu gözlük ya da yüz kalkanı kullanınız.  
Cildin Korunması: Ateş almaz koruyucu giysi kullanınız. Cilde temas ettirmeyiniz.  
Solunum sisteminin korunması : Koruyucu maske, gerekirse solunum cihazı kullanın.



4/7

Madde/Karışım Adı: BOYDUR®A10

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi :

Görünüş: Sıvı

Koku: Karakteristik

PH (20°C) : Uygulanmaz.

Parlama Noktası : 10°C (DİN 51755)

Yoğunluk (20°C) : 1.02 g/cm<sup>3</sup>

Viskozite : 10-30 mPa.s

Akma Süresi : 37-51 sn/3 mm (ISO 2431)

Kuruma Süresi : min. 1 saat

Kırılma indisi: 1.44 (DİN 53491)

Sudaki çözünürlüğü: Suda çözünmez.

## 10. KARARLILIK VE TEPKİME

Stabilite : Normal koşullarda stabildir.

Reaktivite : Kapalı sistemlerin kuvvetli ekzotermik polimerizasyonu başlatma tehlikesi vardır.

KontROLSÜZ polimerizasyonu önleyin.

Kaçınılması Gereken Durumlar: Yüksek ısı, açık alev, ateş ve tutuşturucu kaynaklar.

Kaçınılması Gereken Malzemeler: Ürün peroksit , azo bileşikleri, ağır metal bileşikleri ve çözeltileri gibi radikal meydana getiren maddelerle temas ettiğinde polimerleşmektedir. Kuvvetli, asitler, alkaliler ve oksitleyici maddelerden uzak tutunuz.

Tehlikeli Bozunma/ Ayrışma Ürünleri: Yangın halinde karbon oksitleri, metal oksitleri.

Stabilizatörlere ihtiyaç olup olmadığı ve mevcut stabilizatörler: Yoktur.

Tehlikeli ekzotermik tepkime olasılığı: Yoktur.

5/9

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında

Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015 Düzenleme Tarihi: Form No: GBF201509010844 Revizyon No: 00

BOYDUR@AIO

## 11.TOKSİKOLOJİK BİLGİ

**Akut Tehlikeler :** Ürün toksik değildir. Göz ile temasında yaşarma, kızarıklık ve acı belirtileriyle irritasyona neden olur, gözlere ciddi hasar verebilir. Cilt ile temasında tahriş eder, yakabilir, hassas ciltlerde alerjik reaksiyona sebep olabilir. Yutulduğu takdirde ağız boşluğunda ve gastrointestinal kanalda kimyasal yanıklara yol açabilir ; tahriş, bulantı , karın ağrısı, ishal ve kusma görülebilir. Solunduğu takdirde üst solunum yollarında ciddi tahriş; öksürük, hapşırma ve hatta solunum güçlüğü yapabilir.

**Kronik Tehlikeler :** Çok uzun süre teması halinde ciltte dermatitis ve alerjik reaksiyonlara sebep olabilir.

**Kanserojen Etki :** Bileşenlerinden hiçbiri IARC, NTP, ACGIH veya OSHA tarafından kanserojen veya potansiyel kanserojen olarak listelenmemektedir.

**Gelişimsel Toksikolojik Etkiler(Teratojenik etki):**

**Bilinmiyor. Üreme Sistemine Etki : Bilinmiyor.**

Birgül GİRGİN  
GBF Hazırlayıcısı  
GBF-1840

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, RG-13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010844

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00

Madde/Karışım Adı: **BOYDUR<sup>®</sup>A10**

---

Duyarlılık Yaratma(Sensitizasyon) : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi - Tek maruz kalma :

BHOT- Tek Maruziyet : Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi - Tekrarlı maruz kalma :

BHOT Tekrarlı Maruziyet : Yoktur.

Aspirasyon Toksikitesi : Yoktur.

LD50 oral sıçan (Methyl methacrylate) : 7872 mg/kg

LC50soİuma sıçan (Methyl methacrylate) : 29.5 mg/l/4

saat LD50 dermal tavşan (Methyl methacrylate) : 9400 mg/kg

---

## 12.EKOLOJİK BİLGİ

Sucul Toksikite: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Hava kirlenmesi kötü kokuya sebep olur. Metilmetakrilat Koku eşiği: 0.51 5 mg/ m<sup>3</sup>e kadar

LC50 (Methyl methacrylate): 350 mg/L/48 saat (balık)

EC50 (Methyl methacrylate): 100 mg/L/48 saat (Pseudomonos putida)

LC50 (Epoksi reçine): 1-10 mg/L/96 saat (balık)

EC50 (Epoksi reçine): 1-10 mg/L/48 saat (Daphnia magna)

Hareketlilik (Mobilite): Bilinmiyor.

Biyoçözünürlük potansiyeli : Bilinmiyor.

Biyobirikim (bioaccumulative) Potansiyeli: Bilinmiyor.

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları :

Uygulanmaz. Diğer olumsuz etkiler : Belirlenmemiştir.

---

## 13.BERTARAF BİLGİLERİ

Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliğine göre bertaraf edin.

Toprağa, sulara veya kanalizasyon sistemlerine karışmasına izin vermeyin.

Konteynerleri delmeyin ya da yakmaya kalkışmayın.

Paketler: Boş ambalajlar yıkanmalı ve yetkilendirilmiş alanlarda imha edilmelidir. Boş konteynerler alevlenir artık madde ihtiva edebilir, başka bir amaçla kullanılmamalıdır. Boş tanklar (kap, tüp, kazan, silindir) tutuşabilir ürün artığı içerdiğinden kaynak ve lehim gibi işlemler yapılmamalıdır.

Taşıma: Mühürlü ve etiketli variller, düzenli istiflenmelidir. Tertibatlar: Taşımayı, nakliye, depolamayı ve imhayı yürüten firmalar atık veya diğer yerel, ulusal ve toplumsal provizyonlarla ilgili olarak yönetmeliğe

---

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, RG-13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010844

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00

Madde/Karışım Adı: **BOYDUR<sup>®</sup>A10**

## 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14

ur ül iRGİN

6/7

Uluslararası Taşımacılığa göre sınıflandırma ve IMDG, ICAO/IATA): UN numarası : UN 1247

Uygun UN Taşımacılık Adı : UN 1247 Metilmetakrilat monomer, **stabil,3**,  
Zararlılık Sınıfı : 3

Ambalajlama Grubu : II

Tehlike Etiketi : 3.2

Ems Kodu : F-E,S-D

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık :  
Uygulanmaz. Deniz Kirletici Madde : Evet.

BF-1

kodlama (ADR, DOT,

## 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

Madde veya Karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı :

Bu Doküman 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mük. Sayılı "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (SEA) <sup>Y</sup> uygun olarak 13 Aralık 2014 tarih ve

29204 Mük. Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.  
Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

## 16. DİĞER BİLGİLER

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan: Boytorun Kimya Sanayi A.Ş. adına Kimya Müh. Birgül Girgin (info@gbfhazirlama.com) Uzman Akreditasyon No: TSE GBF -1840 30.03.2015

İletişime geçilecek kişi: Sadun Boytorun: sadun@boytorun.com

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler derleme zamanındaki mevcut bilgilere dayanmaktadır ve sadece sağlık ve güvenlik gereksinimleri bakımından ürünü tarif etmek için tasarlanmıştır. Bu özellikler ürünün spesifik özellikleri konusunda herhangi bir garanti vermemektedir. Kullanıcıların, ürünlerin emniyetli biçimde kullanımına ve elleçlenmesine yönelik mevcut yasa, yönetmelik ve prosedürlere uyma ve bu mevzuatı uygulama zorunluluğu vardır.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, RG-13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010844

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00

Adı: BOYDUR@AIO

Bişgi GİRGIN  
GBF Hazırlayıcı  
GBF-184(1)