



## MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

### 1. ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANIMI

#### Ürünü Tanımlama Bilgileri

Ürün Kodu 1102  
Ürün Adı HYFIX ADMIX

Tanımlama/ Kullanım SU GEÇİRİMSİZLİK SAĞLAYAN TOZ BETON KATKISI

#### MGBF Düzenleyen Hakkında Bilgiler

INTERFIKS A.Ş. , Cavusbasi Cad. Yedekreis Sk. 7/2 Kavacık  
Beykoz, İstanbul / TURKEY

Tel: +90(216) 425 1898 Faks: +90(216) 425 2099

E-posta: [interfiks@interfiks.com.tr](mailto:interfiks@interfiks.com.tr)

[Internet: www.interfiks.com.tr](http://www.interfiks.com.tr)

[Yetkili kişi: sezin.selcuk@interfiks.com.tr](mailto:sezin.selcuk@interfiks.com.tr)

#### Acil Durum telefon numarası

+90 216 487 53 45

### 2. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Kimyasal Yapısı Çimento ve mineral dolguların karışımı  
Tehlikeli Bileşenleri 30-50% Portland çimento, CAS 65997-16-2

### 3. TEHLİKELERİN TANIMI

#### Tehlikelerin Tanıtımı

Ana Hasarlar Deri ve solunum yolları hasarları tehlikesi  
Ciddi göz hasarları tehlikesi

### 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

Göz ile temas halinde Derhal en az 15 dakika boyunca bol su ile yıkayın ve bir doktora başvurun

Deri ile temas halinde Temas halinde olan kıyafetleri çıkarın ve yıkayın. Cilt ile temasında derhal sabun ve bol su ile yıkayın.

Solunması halinde Bol temiz hava alınmasını sağlayın. Belirtilerin görülmesi durumunda bir doktora danışın.

Yutulması halinde Kusmaya zorlamayın. Derhal bir doktora başvurun

### 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Uygun Yangın Söndürücüler Su, köpük, kuru toz

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler Uygulanmaz

Yanma ürünleri ve oluşan gazlar Karbonmonoksit, Karbondioksit

İlave Bilgiler Ürünün kendisi parlamaz.

## MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

### 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLERİ

<b>Kişisel Önlemler</b>	Havaya yayılmış buhar veya tozlar halinde, solunum yolları için uygun bir koruma kullanın.
<b>Çevresel Önlemler</b>	Ürünün kanalizasyonlara, yüzeysel sulara, yeraltı sularına ve bunlara sınır alanlara sızmasını önleyin.

### 7. KULLANMA VE DEPOLAMA

<b>Kullanma</b>	Toz oluşmasından kaçının, iyi havalandırılmış alanlarda kullanın.
<b>Depolama</b>	Ağız iyice kapatılmış olarak, dış koşullardan etkilenmeyen kuru ve nemsiz bir ortamda depolayın.

### 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ

#### Kişisel Korunma Malzemeleri

<b>Solunum Sistemi Korunması</b>	Toz maskesi
<b>Gözlerin Korunması</b>	Emniyet gözlüğü
<b>Ellerin Korunması</b>	PVC, neopren, nitril veya benzerleri gibi kategori II iş eldivenleri
<b>Diğer</b>	İş giysisileri

### 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

<b>Fiziksel Durumu</b>	Toz
<b>Renk</b>	Gri
<b>Koku</b>	Kokusuz
<b>pH</b>	Uygulanmaz
<b>Erime veya donma noktası</b>	Uygulanmaz
<b>Kaynama noktası</b>	Uygulanmaz
<b>Damıtma aralığı</b>	Uygulanmaz
<b>Alevlenme noktası</b>	Uygulanmaz
<b>Buharlaştırma hızı</b>	Uygulanmaz
<b>Alevlenme alt limiti</b>	Uygulanmaz
<b>Alevlenme üst limiti</b>	Uygulanmaz
<b>Patlama alt limiti</b>	Uygulanmaz
<b>Patlama üst limiti</b>	Uygulanmaz
<b>Yoğunluk</b>	1,85 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Çözünürlük</b>	Uygulanmaz
<b>Kendiliğinden alevlenme ısısı</b>	Uygulanmaz
<b>Viskozite</b>	Uygulanmaz
<b>Yanıcı özellikler</b>	Uygulanmaz

### 10. KARARLILIK VE REAKTİFLİK

<b>Tehlikeli bozunma ürünleri</b>	Uygulanmaz
<b>Tehlikeli Reaksiyonlar</b>	Uygulanmaz

# MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

### Genel Toksikolojik Bilgi

Cilt ile temas	Cilt ile temasında tahriş edebilir.
Göz ile temas	Göz ile temasında tahriş edebilir.
Diğer bilgiler	Çimento tozunun solunması halinde tahriş edebilir.

## 12. EKOLOJİK BİLGİ

Atıkların su kanallarına, su yollarına ve toprağa karışmasını engelleyin.

## 13. BERTARAF BİLGİLERİ

Bertaraf edilme, ulusal ve olası yerel kanunlara uygun olarak atık idaresi konusunda yetki sahibi bir şirkete teslim edilerek gerçekleştirilmelidir. Kontamine olmuş ambalajlar, atık idaresine ilişkin ulusal kanunlara uygun olarak geri kazanım veya imha edilmek üzere gönderilmelidir.

## 14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

RID/ADR	Tehlikeli madde yoktur.
GGVE/GGVS	Tehlikeli madde yoktur.
ICAO/IATA	Tehlikeli madde yoktur.
Diğer Bilgiler	Tehlikeli madde yoktur.

## 15. MEVZUAT BİLGİSİ

Etiketleme	EC direktifleri/ilgili kanunlara göre sınıflandırılmış
Sembol	Xi-tahriş edici
R Cümleleri (R)	R37/38 - solunum ve cilt hasarları tehlikesi R41 - Ciddi göz hasarları tehlikesi R 43 – Cilt ile temasında alerji yapabilir
S Cümleleri (S)	S22 - toz yutmayın S24/25 - Göz ve cilt ile temastan sakının S 36/39 – Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu gözlük /maske kullanın.

## 16. DİĞER BİLGİLER

Bu güvenlik formunda sunulan bilgiler, son revizyon tarihindeki bilimsel ve teknik bilgiler esas alınarak hazırlanmıştır. Ürünün özel kullanım alanlarına göre kullanıcılar, bilginin uygunluğunu ve eksiksiz olduğunu doğrulamalıdır. Bu belge herhangi bir ürün özelliği için garanti olarak kabul edilmemelidir. Bu ürünün kullanımı bizim direk kontrolümüz dışındadır, bu nedenle kullanıcılar kendi sorumlulukları altında geçerli tüzüğe, sağlık ve emniyet kurallarına uymalıdır. Üretici yanlış kullanımdan doğacak hiçbir sorumluluğu kabul etmemektedir.

Bu form "Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik" ve "Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik" uyarınca hazırlanmaktadır.