



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

1. ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANIMI

Ürünü Tanıtıcı Bilgiler

Ürün Kodu 1105

Ürün Adı HYFIX EXPAN

Tanımlama/ Kullanım SU GEÇİRİMSİZLİK SAĞLAYAN, RÖTRESİZ TAMİR HARCİ

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

[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, Azot Oksitler

İlave Bilgiler Ürünün kendisi parlamaz.

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MGBF)

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLERİ

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

7. KULLANMA VE DEPOLAMA

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

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ

Kişisel Korunma Malzemeleri

Solunum Sistemi Korunması	Toz maskesi
Gözlerin Korunması	Emniyet gözlüğü
Ellerin Korunması	PVC, neopren, nitril veya benzerleri gibi kategori II iş eldivenleri
Diğer	İş giyisileri

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Fiziksel Durumu	Toz
Renk	Kahverengi
Koku	Kokusuz
pH	Uygulanmaz
Erime veya donma noktası	Uygulanmaz
Kaynama noktası	Uygulanmaz
Damıtma aralığı	Uygulanmaz
Alevlenme noktası	Uygulanmaz
Buharlaştırma hızı	Uygulanmaz
Alevlenme alt limiti	Uygulanmaz
Alevlenme üst limiti	Uygulanmaz
Patlama alt limiti	Uygulanmaz
Patlama üst limiti	Uygulanmaz
Yoğunluk	2,15 ± 0,05 g/cm ³
Çözünürlük	Uygulanmaz
Kendiliğinden alevlenme ısısı	Uygulanmaz
Viskozite	Uygulanmaz
Yanıcı özellikler	Uygulanmaz

10. KARARLILIK VE REAKTİFLİK

Tehlikeli bozunma ürünleri	Uygulanmaz
Tehlikeli Reaksiyonlar	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. Gözler için tedavi edilemeyen zarara neden olabilir.
Diğer bilgiler	Solunduğunda tahriş edebilir. Yutulduğunda sağlık problemlerine neden olabilir.

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.