

KAROFİX® POWER FLEX ULTRA

Date:30.09.2024

Page 1 of 3

1. Ürün ve Şirket Tanımı

Ürün adı: KAROFİX® POWER FLEX ULTRA

Üretici adı: Entegre Harc San ve Tic A S

Adres: Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy İstanbul

Telefon no: + 90 216 434 50 96

Fax no: + 90 216 434 63 89

2. Bileşimi / içindekiler hakkında bilgi

Kimyasal Bileşim: Çimento, kum ve özel katkı maddeleri

Tehlike yaratacak bileşim: Yoktur.

3. Tehlikelerin Tanımı

EN ÖNEMLİ TEHLİKELER:

İnsan sağlığına etkileri: İyi bir iş ve hijyenik ortamda insan sağlığına herhangi bir zararı yoktur.

Çevre üzerindeki etkileri: Çevre üzerinde herhangi bir etkisi yoktur.

Fiziksel ve Kimyasal tehlikeler: a) Fiziksel tehlikeler: Fiziksel tehlikesi yoktur. b) Kimyasal tehlikeler: Sıcaklık arttıkça ürün parçalanarak kalsiyum sülfata dönüşür. Asitlerle reaksiyona girer. Sulu ortamlarda metallerle zarar verir.

4. İlk Yardım tedbirleri

Solunum ile temas: Solunum ile temas olduğunda boğaz siser ve öksürük başlar. Açık havaya çıkarılır ve dinlendirilir. Korunmak için koruma maskesi takılır.

Göz ile temas: Gözde kızarıklık meydana gelir . Temas eden bölge bir süre yıkanır. Kontakt lens varsa çıkarılır. Bu işlemlerden sonra doktora gidilir. Korunmak için Koruma gözlükleri takılır.

Cilt ile temas: Temas eden yerde kızarıklık meydana gelir.. Temas sırasındaki kıyafetler çıkarılır ve temas eden yer yıkanır. Korunmak için kıyafet kontrol edilir ve eldiven giyilir.

Yutma: Ağız çalkalanır. İçilecek birşeyler ve kusturucu ilaç verilmez.

5. Yangınla mücadele tedbirleri

Yanıcı değildir. Yangın sırasında hertürlü yangın söndürme cihazı kullanılabilir.

6. Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler

Kişisel önlemler: Solunum yapılmaz. Kişisel korunma ekipmanları olan koruyucu gözlük, eldiven ve maske kullanılır.

Çevresel önlemler: Ürünün çevre üzerinde herhangi bir tehlikesi yoktur.

Temizleme metodları: Silerek temizleme ve emici materyal kullanılarak temizleme olarak temizleme metodları 2 gruba ayrılır. Bunları kullanıldığı halde ortadan kalkmayan madde çok miktarda su kullanımı ile temizlenir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

KAROFİX® POWER FLEX ULTRA

Date:30.09.2024

Page 2 of 3

7. Kullanma ve Depolama

KULLANMA

Tozun , atmosfere yayılmasını engelleyecek tedbirler alınmalı.

DEPOLAMA

Depolama sırasında ürün kuvvetli asitlerden ayrılmalıdır. Ürünün kalitesini ve özelliklerini koruması için nemden ve kötü hava şartlarından korunmalıdır. Paketleme için polietilen takviyeli kraft torbalar tercih edilir.

8. Maruz kalma kontrolleri / Kişisel korunma

Ürün ağız ya da burundan soluma ile vücuda geçebilir. Solunum riskinde ürünün 20 derecedeki buharlaşması önemsenmez.

Ürün kısa bir zamanda bile göz ve vücuda temas ettiğinde o bölgelerde tahriş meydana gelebilir.. Uzun süreli kalındığında ise cilt hastalıklarına sebep olabilir

Solunumun korunması için koruyucu maske, ellerin korunması için eldiven, gözlerin korunması için koruyucu gözlük ve cildin korunması içinde önlük, çizme yada iş ayakkabısı, baret ve koruyucu elbise giyilmesi gerekir.

9. Fiziksel ve Kimyasal özellikler

Görünüş: Gri pudra, veya renksiz kristal

Erime noktası: 580 C

Yoğunluk: 1,48 kg/dm³

Koku: kokusuz

pH: 12

10. Kararlılık ve Reaktivite

Kararlılık: Kararlıdır.

Tehlikeli reaksiyonlar: Tehlikeli reaksiyonu yoktur..

11. Toksikolojik Bilgi

Tozlanma ciltte tahriş yapar. Tozlaşmış ve nemlenmiş çimento gözde rahatsızlıklar meydana getirir. Bu uzun süre devam ederse kalıcı etki yapabilir. Eğer ürün yutulmuş ise en kısa sürede bir doktora başvurmak gerekmektedir.

12. Ekolojik Bilgi

Suya, toprağa ve havaya kolayca karışabilir.

KAROFIX® POWER FLEX ULTRA

Date:30.09.2024

Page 3 of 3

13. Bertaraf bilgileri

Ürün atıklarını kapalı kaplarda yada konteynır içinde toplamak suretiyle yetkin kuruluşlarda yok edilmelidir yada yerel yönetmeliklere uygun olarak atılmalıdır. Atık torbaları usule uygun olarak boşaltılmalı. Kağıt torbaların temizlenmesi ve tozdan arındırılması gerekmez.

14. Taşımacılık bilgileri

Hava, deniz ve kara yolları ile taşınmasında bir sakınca yoktur.

15. Mevzuat bilgisi

İŞARETLEME

Tehlikeli karışımların zorunlu işaretlenmesi zorunlu değildir. Endüstriyel sanayi ve inşaat tesislerinde kullanılmalıdır. Profesyonel kullanıcılar için isteğe bağlı güvenlik bilgi formu verilebilir.

Not: Yukarıda verilen bilgiler sadece Güvenlik bilgi formunda adı geçen ürün için uygun ana bilgilerdir. Kullanıcın dikkati, yukarıda verilen bu bilgileri tamamlayabilecek olası ek koşullarında olabileceği çekilmiştir. Bütün uygulanabilir uluslar arası ve yerel kanun ve yönetmeliklere bakınız.

16. Diğer bilgiler

Başka bilgi bulunmamaktadır.

Bu güvenlik formu ürünün teknik spesifikasyon formuyla birlikte kullanılmalıdır. Bu güvenlik formu spesifikasyon formunun yerini almaz. Burada verilen bilgiler, yayın tarihinde ürünle ilgili bizim bilgilerimizi temel olarak yazılmıştır. Karşılıklı güvene dayalı olarak yazılmıştır. Ürünün belirtilmiş kullanım şartları dışında kullanımında oluşabilecek olası risklere kullanıcının dikkati çekilmiştir. Kullanıcının, faaliyetlerini yürütürken, bütün yönetmelikleri bilmesi ve uygulaması yine kullanıcıyı sorumlu kılar. Ürünün taşınmasındaki bütün tedbirleri almak sadece kullanıcının sorumluluğundadır. Burda belirtilen yönetmeliklerin amacı kullanıcının zararlı maddelerinin kullanılmasındaki alıncak tedbirleri sağlaması içindir. Burdaki bilgiler genel bilgilerdir. Bu, ürünün kullanımı ve saklanmasıyla ilgili olarak , kullanıcıyı belirtilenler dışında, mevcut olmasa bile kanuni zorunlulukları yerine getirmesinden muaf tutmaz. Bu sadece kullanıcın sorumluluğudur.