

## weber.tec 915 Komp. A Ürün Güvenlik Bilgi Formu

### 1. Madde veya müstahzar ve şirket/iş sahibinin tanıtıcı bilgileri

#### 1.1. Ürünü tanıtıcı bilgiler

Kod: .....  
Unvanı: WEBER.TEC 915 (KOMP. A)

#### 1.2. Madde veya müstahzarın tanımlanmış ilgili kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tanımlama/Kullanım: Polimer-bitüm modifiyeli, tek komponentli veya weber.tec 915 pulver priz hızlandırıcısı ile birlikte iki komponentli olarak kullanılabilen, yüksek elastikiyete sahip, solvent içermeyen mala veya sprey ile uygulanabilen su yalıtım malzemesi.

#### 1.3. Güvenlik bilgi formunu düzenleyen hakkında bilgiler

Şirket Unvanı: Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.  
Adres: Ansızca Köyü Ansızca İç Kısım Sanayi Sokak No: 284  
Mevki ve Devlet: 35171 Kemalpaşa / İzmir  
Turkey  
tel.: +902323970700  
faks: +902323970800  
yetkili kişinin e-posta adresi, Güvenlik bilgileri formu sorumlusu: ozgur.icli@weber.com.tr

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil bilgiler için danışınız: +902323970713

### 2. Tehlikelerin tanıtımı.

#### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması.

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008  
Ürün CLP yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

#### 2.2. Directif 67/548/EEC veya Directif 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma

Kalkmıştır.

#### İnsan ve çevre için özel tehlike uyarıları:

Üründe en son yayımlanmış "Avrupa Birliğinde Hazırlama Malzemeleri Genel Sıralandırma Talimatnamesinin" Hesaplama Yöntemine bağlı olarak tanıtıcı etiket olması zorunlu değildir.

#### Klasifikasyon sistemi:

Sınıflandırma güncel Avrupa Topluluğu listelerine uygun olup, ihtisas literatüründen alınan ve firmalarca verilen bilgilerle takviye edilmiştir.

#### 2.3. Etiket elemanları (içeriği).

#### AET direktiflerine göre işaretlendirme:

Ürün için, AT 'nin hazırlamalar için Genel tasnif yönetmeliklerinin hesaplama yönteminin en son geçerli metnine göre işaretleme yükümlülüğü yoktur. Kimyevi maddelerle çalışırken alışılagelmiş ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

#### 2.4. Diğer tehlikeler.

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

### 3. Bileşim/içerikler hakkında bilgi.

#### 3.1. Kimyevi tanımlama.

Karışımlar.

#### 3.2. Tanımı.

Bituminous emulsion.

#### 3.3. İhtiva ettiği tehlikeli maddeler.

Kalkmıştır.

#### 4. İlk yardım tedbirleri.

##### 4.1. Genel uyarılar.

Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.

##### 4.2. Teneffüs ettikten sonra.

Not relevant (liquid preparation without volatile substances).

##### 4.3. Cilde temas ettikten sonra.

Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.  
Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.

##### 4.4. Gözlere temas ettikten sonra.

Gözlere, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz ve doktora başvurunuz.

##### 4.5. Yuttuktan sonra.

Rinse out mouth with water. Do not induce vomiting. Seek medical attention and present this data sheet.

##### 4.6. Doktor için uyarılar.

Yoktur.

#### 5. Yangınla mücadele tedbirleri.

##### 5.1. Elverişli söndürücü maddeler.

Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.

##### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler.

When water is vaporized, generation of toxic gases can not be excluded, e.g.:  
Karbon monoksit (CO)  
Schwefelwasserstoff (H<sub>2</sub>S)

##### 5.3. Yangınla mücadele edenler için tavsiyeler, özel koruyucu teçhizat.

Use methods suitable to surrounding conditions.

#### 6. Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler.

##### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanımlar ve acil durum prosedürleri.

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

##### 6.2. Çevresel önlemler.

Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.  
Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz.

##### 6.3. Toplama ve temizleme önlemleri ve malzemeleri.

Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.  
Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13'e göre tasfiye ediniz.

##### 6.4. Diğer bölümlere gönderiler.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

#### 7. Kullanım ve depolama.

##### 7.1. Güvenli kullanım.

İyi kapatılmış kapların içinde serin ve kuru muhafaza ediniz.  
Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

##### 7.2. Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar.

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

##### 7.3. Depolama

Yalnız açılmamış orjinal ambalajda (kapta) muhafaza ediniz.  
Serin bir yerde muhafaza ediniz.

##### 7.4. Birarada depolama ile ilgili uyarılar.

Gıda maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.  
Oksidasyon maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.

#### 7.5. Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler.

İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.  
Dondan koruyunuz.  
Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.

#### 7.6. Tavsiye edilen depolama ısısı.

5-30°C.

### 8. Maruz kalma kontrolleri / kişisel koruma.

#### 8.1. Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler.

Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

#### 8.2. Ek uyarılar.

Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

#### 8.3. Maruz kalma kontrolü, kişisel koruyucu teçhizat, genel koruyucu ve sıhhi önlemler.

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.  
Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.  
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.  
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.  
Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, birşey içmeyiniz, sigara içmeyiniz ve burnunuzdan birşey çekmeyiniz.  
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

#### 8.4. Nefes koruyucu önlemler.

Gerekli değildir.

#### 8.5. Elleri koruyucu.

Koruyucu eldivenler  
Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.  
Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

#### 8.6. Eldiven malzemesi.

Butil kauçuk  
Nitril kauçuk  
Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

#### 8.7. Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi.

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.

#### 8.8. Gözleri koruyucu.

Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük.

#### 8.9. Vücut koruyucu.

Koruyucu iş giyimi.

### 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler.

#### 9.1. Genel bilgiler.

Görünüş:	Sıvı şekilde
Renk:	Siyah
Koku:	Amonyak gibi
pH - değeri 20°C'de:	ca. 10-11 (DIN 19261)
Durum değişikliği	
Erime ısısı / Erime ısı alanı:	0 °C (DIN ISO 3016)
Kaynama ısısı / Kaynama ısı alanı:	100 °C
Alev alma ısısı:	Uygulanamaz
Kendiliğinden tutuşabilme özelliği:	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir
Patlama tehlikesi:	Ürünün patlama tehlikesi yoktur
Buhar basıncı 20 °C'de:	23 hPa ((Wasser))
Yoğunluk 20 °C'de:	ca.0,7 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
Dökme yoğunluğu:	Not applicable
Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir
Viskozitesi: Dinamik 20 °C'de:	ca.5000 mPas (DIN 53019)
Kinematik:	Not determined
Çözücü madde ayırma testi:	Not applicable
Çözücü madde oranı:	
Organik çözücü madde:	% 0,0
Diğer bilgiler	None

## 10. Kararlılık ve reaktivite.

### 10.1. Reaktivite.

**Kimyasal stabilite (kararlılık).**

**Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar.**

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz

### 10.2. Tehlikeli tepki olasılıkları.

Güçlü oksidasyon maddeleriyle reaksiyonlar gösterir

### 10.3. Tehlikeli bozunma ürünleri.

Karbon monoksit ve karbon dioksit

Hidrokarbür

Asit hidrosülfürik

## 11. Toksikolojik bilgi.

### 11.1. Toksikolojik etkileri hakkında bilgiler

**Akut toksisite:**

**Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)**

**Bileşen Cins Değer Tür**

Ağızdan LD50 >2000 mg/kg (rat)

### 11.2. Asli tahriş edici etkisi.

**Ciltte:** Skin irritation possible due to drying effect.

**Gözde:** Causes eye disorders.

**Duyarlılık yaratma.** Duyarlılığı artırıcı tesiri duyulmamıştır.

### 11.3. Ek toksikolojik uyarılar.

Ürün için, AT 'nin hazırlanan maddeler için Genel tasnif yönetmelik lerinin hesaplama yönteminin en son geçerli metnine göre işaretleme yükümlülüğü yoktur.

## 12. Ekolojik bilgi.

### 12.1. Toksikite.

**Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**Kalıcılık ve doğada bozunurluk**

**Diğer uyarılar:** Ürün biyolojik olarak zor indirgenbilir.

**Değişik çevre kesimlerinde durumu:**

**Biyo-birikme potansiyeli:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

### 12.2. Ökotoksik etkileri.

**Not:**

The product contains substances which causes severe clouding in water

The product contains substances which cause a local pH change and thus have a detrimental effect on fish and bacteria.

**Not:**

The product causes a significant pH change. Neutralise before introduction.

Diğer ekolojik uyarılar

### 12.3. Genel uyarılar.

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

**PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları.**

**PBT:** Uygulanamaz.

**vPvB:** Uygulanamaz.

## 13. Bertaraf bilgileri.

### 13.1. Atık arıtma yöntemleri.

**Tavsiye:**

Özel atık yönetmelikleri dikkate alınmak suretiyle ön işlenmeden geçtikten sonra bunun için ruhsatı olan bir özel atık deposuna teslim edilmelidir.

**European waste catalogue.**

Possible waste code. The concrete waste code depends of the source of the waste.

17 03 02 17 03 01 dışındaki bitümlü karışımlar

### 13.2. Temizlenmemiş ambalajlar:

#### Tavsiye:

Zararlı maddelerin bulaştığı ya da etkilediği ambalajlar en iyi şekilde boşaltıldıktan ve uygun bir şekilde temizlendikten sonra tekrar değerlendirme yoluna gidebilir.

### 13.3. Tavsiye olunan temizlik maddesi.

Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

## 14. Taşıma bilgileri.

### 14.1. Karada nakliye ADR/RID (tehlikeli maddelerin yollarda ve trenle taşınması ile ilgili uluslararası anlaşma - sınır ötesi / yurtiçi).

ADR/RID - sınıfı:

### 14.2. Denizde gemi nakliyatı IMDG.

İMDG - sınıfı: -

### 14.3. Hava nakliyatı İCAO-Tİ ve İATA-DGR.

İCAO/İATA - sınıfı: -

### 14.4. UN "Model Düzenleme". -

#### Kullanıcı için özel önlemler.

Uygulanamaz.

### 14.5. Nakliyat/diğer bilgiler.

Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.

## 15. Mevzuat bilgileri.

### 15.1. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi.

Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

## 16. Diğer bilgiler.

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

### 16.1. Kullanıcılar için bilgi.

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.