



Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

6573 - WEBER.DRY RAPID STOP

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 1/10

## 6573- weber.Dry Rapid Stop Ürün Güvenlik Bilgi Formu

### BÖLÜM 1. Madde / Müstahzar ve şirket / iş sahibinin tanıtımı

#### 1.1. Madde/Müstahzarın tanıtılması

Kod: 6573  
Unvanı: WEBER.DRY RAPID STOP

#### 1.2. Madde/Müstahzarın kullanımı

Tanımlama/Kullanım: Çimento esaslı, klorid içermeyen, çok hızlı priz alma özelliğine sahip, toz halde kullanılan su yalıtım malzemesi..

#### 1.3. Şirket/iş sahibinin tanıtımı

Şirket Unvanı: Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.  
Adres: Ansızca Koyu Ansızca İç Kısım Sanayi Sokak No: 284  
Mevki ve Ülke: 35730 Kemalpaşa / İZMİR  
TURKEY  
tel. 0 232 397 07 00  
faks 0 232 397 08 00

#### 1.4. Acil durum telefonu

Acil bilgiler için danışınız: 0 232 397 07 13

### BÖLÜM 2. Tehlikelerin tanıtımı.

#### 2.1. Madde veya müstahzarın sınıflandırılması.

Ürün, 1272/2008 (AT) Yönetmeliği (CLP) hükümleri (ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar) uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmıştır. Bu doğrultuda ürün, 1907/2006 (AT) Yönetmeliği hükümleri ve sonraki değişikliklerine uygun bir güvenlik bilgi formu düzenlenmesini gerektirir. Sağlık ve/veya çevreye yönelik olarak taşıdığı risklere ilişkin olası ilave bilgiler, işbu formun 11 ve 12. bölümlerinde bulunur.

#### 2.1.1. 1272/2008 Yönetmeliği (CLP) ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar .

Sınıflandırma ve tehlikelerin tanıtımı:

Eye Dam. 1 H318  
Skin İrrit. 2 H315  
STOT SE 3 H335  
Skin Sens. 1 H317

#### 2.1.2. 67/548/AET ve 1999/45/AT Direktifleri ve sonraki değişiklikleri ve uyarlamalar.

Tehlike sembolleri:

Xi  
R Cümleleri:  
37/38-41-43

Risk (R) ibarelerinin ve tehlike açıklamalarının komple metinleri bilgi formunun 16. bölümünde bulunur.

#### 2.2. Etiket üzerinde belirtilmesi gereken bilgiler.

1272/2008 (AT) Yönetmeliği (CLP) ve sonraki değişiklikler ve uyarlamaları uyarınca tehlike etiketleri.

## 6573 - WEBER.DRY RAPID STOP



Uyarılar:

Tehlike

**H318** Ciddi göz hasarlarına neden olur.  
**H315** Deride tahrişe neden olur.  
**H335** Solunum yollarını tahriş edebilir.  
**H317** Deride alerjik bir reaksiyona neden olabilir.

**P264** Kullanımdan sonra . . . özenle yıkayınız.  
**P280** Eldiven / koruyucu giysiler giyiniz / gözleri / yüzü koruyunuz.  
**P304+P340** SOLUMA HALİNDE: Kazazedeyi açık havaya çıkarınız ve solunumu destekleyen pozisyonda dinlenmesini sağlayınız.  
**P310** Derhal bir ZEHİR MERKEZİ veya bir doktor ile temas kurunuz.  
**P403+P233** Kabı iyi kapalı ve iyi havalandırılan yerde tutunuz.

**Kapsadıkları:** Portland Çimento

### 2.3. Diğer tehlikeler.

Bulunmayan bilgiler.

## BÖLÜM 3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi.

### 3.1. Maddeler.

İlgili olmayan bilgiler.

### 3.2. Müstahzarlar.

Kapsadıkları:

Tanıtımı.	Kons. %.	Sınıflandırma 67/548/AET.	Sınıflandırma 1272/2008 (CLP).
<b>Portland cement</b> C.A.S. 65997-15-1 AT. - İNDEKS. -	20 - 50	Xi R37/38, Xi R41, Xi R43	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317
<b>ALÜMİN</b> C.A.S. 1344-28-1 AT. 215-691-6 İNDEKS. -	1 - 15		
<b>Calcium oxide</b> C.A.S. 1305-78-8 AT. 215-138-9 İNDEKS. -	1 - 15	Xi R41	Eye Dam. 1 H318
<b>Sulphur dioxide</b> C.A.S. 7446-09-5	0 - 1	T R23, C R34, Notlar 5 U	Acute Tox. 3 H331, Skin Corr. 1B H314, Notlar 5 U



Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

6573 - WEBER.DRY RAPID STOP

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 3/10

AT. 231-195-2

İNDEKS. 016-011-00-9

Not: Menzil üst değeri hariç.

Risk (R) ibarelerinin ve tehlike açıklamalarının komple metinleri bilgi formunun 16. bölümünde bulunur.

T+ = Çok Zehirli(T+), T = Zehirli(T), Xn = Zararlı(Xn), C = Aşındırıcı(C), Xi = Tahriş Edici(Xi), O = Yakıcı(O), E = Patlayıcı(E), F+ = Son Derece Parlayıcı(F+), F = Kolay Parlayıcı(F), N = Çevre İçin Tehlikeli(N)

## BÖLÜM 4. İlk yardım önlemleri.

### 4.1. İlk yardım tedbirlerinin tanımı.

Özel olarak gerekli değildir. Her halükarda iyi sanayi hijyen kurallarına uyulması önemle tavsiye edilir.

### 4.2. Başlıca belirtiler ve etkiler, gerek akut gerekse daha sonra ortaya çıkabilecek olanlar .

Üründen kaynaklanan, sağlık açısından zarar verme vakaları bilinmemektedir.

### 4.3. Derhal bir doktora danışılmasının gerekli olup olmadığı veya özel tedavilerin gerekli olup olmadıklarını belirtiniz.

Bulunmayan bilgiler.

## BÖLÜM 5. Yangınla mücadele önlemleri.

### 5.1. Yangın söndürücüler.

UYGUN YANGIN SÖNDÜRME TEÇHİZATLARI

Yangın söndürme teçhizatları geleneksel araçlardır: karbonik anhidrit, köpük, toz ve su buharı.

UYGUN OLMAYAN YANGIN SÖNDÜRME TEÇHİZATLARI

Özellikle uygun olmayan teçhizat yoktur.

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

YANGIN HALİNDE MARUZİYETTEN KAYNAKLANAN TEHLİKELER

Yanma ürünlerini teneffüs etmekten kaçınınız. Ürün yanıcıdır ve tozlar yeterli konsantrasyonlarda havaya yayıldıklarında ve bir alevlenme kaynağı mevcut ise, hava ile patlayıcı karışımlar meydana getirebilir. Yangın çıkabilir veya yüksek sıcaklıklara ulaştığında veya alevlenme kaynakları ile temas halinde, olası kaptan çıkmış olan katı madde ile daha fazla beslenebilir.

### 5.3. Yangın söndürme görevlilerine yönelik özel tavsiyeler.

GENEL BİLGİLER

Ürünün ayrışmasını ve sağlık açısından potansiyel olarak tehlikeli maddelerin meydana gelmesini önlemek üzere kapları su jetleri ile soğutunuz. Daima yangına karşı koruma ile komple ekipmanlar kullanınız. Kanalizasyona boşaltılmamaları gereken yangın söndürme sularını toplayınız. Yangın söndürme için kullanılmış kontamine su ve yangın artıkları yürürlükteki kanunlara uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

EKİPMAN

Kendi kendine yeterli açık devreli sıkıştırılmış hava solunum cihazı (EN 137), yangınla mücadelede kullanılan koruyucu giyecekler (EN469), itfaiyeciler için koruyucu eldivenler (EN 659) ve itfaiyeci çizmeleri (HO A 29 veya A30) gibi yangınla mücadele için normal donanımlar.

## BÖLÜM 6. Kaza sonucu yayılma önlemleri.

### 6.1. Kişisel önlemler, koruma düzenekleri ve acil durum halinde süreçler.



Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

6573 - WEBER.DRY RAPID STOP

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 4/10

Havaya yayılmış buhar veya tozlar halinde, solunum yolları için uygun bir koruma kullanınız. Bu bilgiler gerek çalışan görevliler gerekse acil durum müdahaleleri için geçerlidir.

#### 6.2. Çevresel önlemler.

Ürünün kanalizasyonlara, yüzeysel sulara, yeraltı sularına sızmasını önleyiniz.

#### 6.3. Sınırlandırma ve ıslah etme metot ve malzemeleri.

Toprak veya atıl madde ile etrafını sınırlandırınız. Maddenin büyük bir kısmını toplayınız ve kalıntıyı su jetleri ile gideriniz. Kontamine olmuş materyalin bertaraf edilmesi, madde 13 bağlamında bulunan hükümlere uygun olarak gerçekleştirilmelidir.

#### 6.4. Diğer bölümlere göndermeler.

Kişisel koruma ve bertaraf konularına ilişkin olası bilgiler 8 ve 13 numaralı bölümlerde belirtilmiştir.

### BÖLÜM 7. Elleçleme ve depolama.

#### 7.1. Güvenli kullanım için koruyucu önlemler.

Ürünü, bu güvenlik bilgi formunun bütün diğer bölümlerini okuduktan sonra elleçleyiniz. Ürünün çevreye yayılmasını önleyin. Kullanım sırasında bir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara içmeyiniz.

#### 7.2. Olası uyumsuzluklar dahil, güvenli depolama şartları.

Ürünü açık şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza ediniz. Bölüm 10'da belirtilenleri kontrol ederek, kapları olası uygunsuz malzemelerden uzakta muhafaza edin.

#### 7.3. Özel kullanımlar.

Bulunmayan bilgiler.

### BÖLÜM 8. Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma.

#### 8.1. Maruziyet sınır değerleri.

Referans Standartlar:

Türkiye 2000/39/EC sayılı Direktifin ekidir.  
OEL EU Yönetmeliği 2009/161/AB; Yönetmeliği 2006/15/AT; Yönetmeliği 2004/37/AT;  
Yönetmeliği 2000/39/AT.  
TLV-ACGIH ACGIH 2012

#### ALÜMİN

##### Eşik sınır değer.

Tip	Ülke	ZAO/8saat		STEL/15dak	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
TLV-ACGIH		1	0,9		

Açıklamalar:



Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

6573 - WEBER.DRY RAPID STOP

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 5/10

(C) = CEILING ; SOLUN = Solunabilir Fraksiyon ; TENEF = Teneffüs Edilebilir Fraksiyon ; GÖĞÜS = Göğüsel Fraksiyon.

Risk değerlendirme sürecinde, başka bir şekilde sınıflandırılmamış inert tozlar için ACGIH tarafından öngörülen mesleki maruziyet limit değerlerinin dikkate alınması önemle tavsiye edilir (PNOC teneffüs edilebilir fraksiyon: 3 mg/m<sup>3</sup>; PNOC solunabilir fraksiyon: 10 mg/m<sup>3</sup>). Söz konusu limitlerin aşılması halinde sınıfı (1, 2 veya 3), risk değerlendirmesinin sonucuna göre seçilecek olan P tip bir filtrenin kullanılması tavsiye edilir.

## 8.2. Maruziyet kontrolleri.

Uygun teknik önlemlerin alınmasının, kişisel koruma ekipmanlarına nispet ile daima öncelikli olması gerektiği ışığında, etkin bir yerel emme aracılığı ile çalışma mekanının iyi havalandırılması garanti edilmelidir.

Kişisel koruyucu ekipmanların seçimi için, gerekmesi halinde kendi kimyasal madde tedarikçilerinize fikir danışınız. Kişisel koruyucu donanımlar, bunların yürürlükteki standartlara uygunluğunu kanıtlayan CE işaretini taşımalıdır.

Göz yüz yıkama haznesi ile acil duşu öngörünüz.

### EL KORUMA

Ürün ile uzun süreli bir temasın öngörülmesi halinde ellerin, penetrasyona dayanıklı iş eldivenleri ile korunması tavsiye edilir (ref. EN 374 standardı). İş eldivenlerinin malzemesi, kullanım prosesine ve oluşabilecek olan ürünlere göre seçilmelidir. Ayrıca lateks eldivenlerin, sensitizasyon (duyarlılaşma) fenomenlerine neden olabileceği hatırlatılır.

### CİLT KORUMA

Kategori II profesyonel kullanım amaçlı uzun kollu iş giysileri ve güvenlik ayakkabıları giyiniz (ref. 89/686/EEC Direktifi ve EN ISO 20344 standardı). Koruyucu giysileri çıkardıktan sonra su ve sabun ile yıkayınız.

### GÖZ KORUMA

Hava geçirmez gözlükler ile birlikte başlıklı yüz siperi veya koruyucu yüz siperi takılması tavsiye edilir (ref. EN 166 standardı).

### SOLUNUM KORUMA

sınıfı (1, 2 veya 3) ve gerçek gereksinimi, risk değerlendirmesinin sonucuna göre belirlenecek olan P tip filtreli bir yüz maskesinin kullanılması tavsiye edilir (ref. EN 149 standardı).

Havalandırma cihazlarından emisyonlar da dahil olmak üzere, üretim süreçlerinin emisyonları çevreyi koruma normatiflerine uygunluk açısından kontrol edilmelidir.

## BÖLÜM 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler.

### 9.1. Başlıca fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgiler.

Fiziksel Durumu	Mevcut değil.
Renk	Mevcut değil.
Koku	Mevcut değil.
Koku eşiği.	Mevcut değil.
pH.	Mevcut değil.
Erime veya donma noktası.	Mevcut değil.
İlk kaynama noktası.	Uygulanmaz.
Kaynama derecesi.	Mevcut değil.
Alevlenme noktası.	Uygulanmaz.
Buharlaşma hızı	Mevcut değil.
Katıların ve gazların parlayıcılıkları	Mevcut değil.
Alevlenme alt limiti.	Mevcut değil.
Alevlenme üst limiti.	Mevcut değil.
Patlama alt limiti.	Mevcut değil.
Patlama üst limiti.	Mevcut değil.
Buhar basıncı.	Mevcut değil.
Buharların Yoğunluğu	Mevcut değil.
Özgül ağırlığı.	Mevcut değil.
Çözünürlük	Mevcut değil.



Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

6573 - WEBER.DRY RAPID STOP

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 6/10

Ayrışma katsayısı: n-otanol/su:	Mevcut değil.
Kendiliğinden alevlenme ısısı.	Mevcut değil.
Ayrışma sıcaklığı.	Mevcut değil.
Viskozite	Mevcut değil.
Patlayıcı özellikleri	Mevcut değil.
Yanıcı özellikler	Mevcut değil.

## 9.2. Diğer bilgiler.

Kuru Artık.	3,17 %
VOC (1999/13/AT Yönetmeliği) :	0
VOC (uçucu karbon) :	0

## BÖLÜM 10. Kararlılık ve reaktivite/tepkime.

### 10.1 Reaktivite.

Normal kullanım şartlarında diğer maddeler ile özel reaksiyon tehlikesi yoktur.

### 10.2. Kimyasal kararlılığı.

Ürün, normal kullanım ve depolama şartlarında kararlıdır.

### 10.3. Tehlikeli reaksiyon olanakları.

Normal kullanım ve depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar öngörülmez.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar.

Kaçınılması gereken herhangi bir özel durum yok. Her halükarda genelde kimyevi ürünlere ilişkin alışagelmış tedbirleri uygulayınız.

### 10.5. Kaçınılması gereken malzemeler.

Bulunmayan bilgiler.

### 10.6. Tehlikeli bozunma/ayrışma ürünleri.

Bulunmayan bilgiler.

## BÖLÜM 11. Toksikoloji bilgisi.

### 11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi.

Ürün ile ilgili deneysel toksikolojik verilerin bulunmaması halinde, ürünün sağlık açısından olası tehlikeleri kapsanan madde özellikleri bazında sınıflandırma için referans alınan normatif bağlamında öngörülen kriterlere göre değerlendirilmiştir. Bundan dolayı, ürüne maruziyetten kaynaklanan toksikolojik etkileri değerlendirmek için, olası olarak 3. bölümde belirtilmiş tek maddelerin konsantrasyonlarını dikkate alınız.

Ürün gözde ciddi zedelenmeye sebep olur ve korneanın donukluğu, iris tabakasının zedelenmesi, gözün geri dönüşsüz şekilde renklenmesine sebep olabilir.

Akut etkileri: Deri ile temas etmesi eritema, ödem, kuruluk ve pullaşma ile tahriş yapar. Buharların teneffüs edilmesi üst solunum kesitinde vasat derecede tahriş yapar. Yutulması, yanma, mide bulantısı ve kusma ile karın ağrısını kapsayan sağlık bozukluklarına yol açabilir.

Akut etkileri: buharların teneffüs edilmesi öksürük ve solunum zorluğu ile alt ve üst solunum kesitinin tahriş edilmesine sebep olur; daha yüksek konsantrasyonlarda akciğer ödemeine dahi sebep olabilir. Yutulması, yanma, mide bulantısı ve kusma ile karın ağrısını kapsayan sağlık bozukluklarına yol açabilir.

Ürünün cilt ile teması bir hassalaşmaya (temastan kaynaklanan dermatit) neden olur. Dermatit, hassaslaştırıcı unsur ile tekrarlı olarak temas eden cilt



Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

6573 - WEBER.DRY RAPID STOP

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 7/10

bölgelerinde başlayan cilt iltihaplanması akabinde oluşur. Cilt zedelenmeleri, etkiye maruz kalan alanlara ve hastalığın aşamalarına göre değişen eritem, ödem, papül, kabarcık, çıban, kabuk, yarıklar ve terleme fenomenlerini içerebilir. Şiddetli aşamada eritem, ödem ve kılcıl damar kanamaları yaygındır. Kronik aşamalarda kabuk kuruluk, yarıklar ve deride kalınlaşma yaygındır.

Portland Beyaz Çimento  
LD50 (Oral). > 2000 mg/kg Rat  
LD50 (Deri). > 2000 mg/kg Rabbit

## BÖLÜM 12. Ekoloji bilgisi.

Ürünü çevreye atmadan iyi çalışma pratiklerini uygulayınız. Ürün su yollarına veya kanalizasyonlara ulaşmış veya toprak veya bitkileri kirletmiş ise yetkili makamlara haber veriniz.

### 12.1. Ekotoksisite.

Bulunmayan bilgiler.

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik.

Bulunmayan bilgiler.

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli.

Bulunmayan bilgiler.

### 12.4. Hareketlilik.

Bulunmayan bilgiler.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları.

Hâlihazırda mevcut bilgilere göre, ürün %0,1 'den daha yüksek yüzdede PBT veya vPvB maddeleri içermez.

### 12.6. Diğer ters etkiler.

Bulunmayan bilgiler.

## BÖLÜM 13. Bertaraf etme bilgileri.

### 13.1. Atık işleme metodu.

Mümkün ise, tekrar kullanınız. Ürünün kalıntıları, tehlikeli özel atık olarak kabul edilmelidir. Bu ürünü kısmen içeren atıkların tehlikeliliği, yürürlükteki kanun hükümlerine göre değerlendirilmelidir.

Bertaraf edilme, ulusal ve olası yerel kanunlara uygun olarak atık idaresi konusunda yetki sahibi bir şirkete teslim edilerek gerçekleştirilmelidir.

Ürünü kesinlikle zemin, kanalizasyon ve su yollarına atmayınız.

KONTAMİNE AMBALAJLAR

Kontamine olmuş ambalajlar, atık idaresine ilişkin ulusal kanunlara uygun olarak geri kazanım veya imha edilmek üzere gönderilmelidir.

## BÖLÜM 14. Taşımacılık bilgisi.

Ürün, karayolu (A.D.R.), demiryolu (RID), denizyolu (IMDG kodu) ve havayolu (IATA) tehlikeli mal taşımacılığı yürürlükteki hükümler uyarınca tehlikeli olarak kabul edilmemelidir.

**6573 - WEBER.DRY RAPID STOP****BÖLÜM 15. Mevzuat bilgisi.****15.1. Madde veya müstahzar için özel sağlık, güvenlik ve çevreye ilişkin norm ve mevzuatlar .**Seveso Kategorisi.

Hiçbiri.

1907/2006 (AT) Yönetmeliği XVII Ekinde kapsanan ürün veya maddelere ilişkin kısıtlamalar.

Hiçbiri.

Candidate Listesinde (REACH Madde 59) yer alan maddeler.

Hiçbiri.

İzne tabi maddeler (REACH XIV Eki).

Hiçbiri.

649/2012 (EC) Yönetmeliği uyarınca ihracat bildirim yükümlülüğüne tabi maddeler.

Hiçbiri.

Rotterdam Anlaşmasına tabi maddeler:

Hiçbiri.

Stockholm Anlaşmasına tabi maddeler:

Hiçbiri.

Sağlık Kontrolleri.

Mevcut risk değerlendirme verilerinin, işçi sağlık ve güvenliğine ilişkin risklerin az olduğunu ve 98/24/EC direktifine uyulduğunu kanıtlamaları şartı ile bu kimyasal maddeye maruz kalmış işçiler sağlık kontrollerinden geçmeyecektir.

**15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi.**

Müstahzar ve kapsadığı maddelere ilişkin olarak bir kimyevi güvenlik değerlendirilmesi hazırlanmamıştır.

**BÖLÜM 16. Diğer bilgiler.**

Form'un 2-3 bölümlerinde belirtile (H) tehlike bilgilerinin metni:

<b>Acute Tox. 3</b>	Akut zehirlilik, kategori 3
<b>Skin Corr. 1B</b>	Deri korozyonu, kategori 1B
<b>Eye Dam. 1</b>	Ciddi göz hasarları, kategori 1
<b>Skin Irrit. 2</b>	Deri tahrişi, kategori 2
<b>STOT SE 3</b>	Maruz kalan organlar için özel zehirlilik - bir kez maruz kalma, kategori 3
<b>Skin Sens. 1</b>	Deri duyarlılaşması, kategori 1





Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 9/10

## 6573 - WEBER.DRY RAPID STOP

H331	Solunursa zehirlidir.
H314	Ciddi deri yanıklar ve ciddi göz hasarlarına neden olur.
H318	Ciddi göz hasarlarına neden olur.
H315	Deride tahrişe neden olur.
H335	Solunum yollarını tahriş edebilir.
H317	Deride alerjik bir reaksiyona neden olabilir.

Form'un 2-3 bölümlerinde belirtilen (R) risk cümleleri metinleri:

R23	SOLUNMASI HALİNDE TOKSIKTIR.
R34	YANIKLARA NEDEN OLUR.
R37/38	SOLUNUM SİSTEMİNİ VE CİLDİ TAHRİŞ EDİCİDİR.
R41	GÖZDE CİDDİ HASAR RISKİ.
R43	CİLT İLE TEMASINDA HASSASİYET OLUŞTURABİLİR.

### AÇIKLAMALAR:

- ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
- CAS NUMBER: Chemical Abstract Service kayıt Numarası
- CE50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50'inde etki gösteren konsantrasyon
- CE NUMBER: ESIS'deki belirleme numarası (mevcut maddelerin Avrupa arşivi)
- CLP: EC1272/2008 Yönetmeliği
- DNEL: Üretilmiş etki gözlemlenmeyen seviye
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Kimyasal maddelerin sınıflandırılması ve etiketlenmesi için dünya genelinde harmonize edilmiş sistem
- IATA DGR: Uluslararası hava taşımacılığı Birliği'nin tehlikeli maddelerin taşınması Yönetmeliği
- IC50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50'inde immobilizasyon konsantrasyonu
- IMDG: Tehlikeli Maddelerin taşınması için Uluslararası Denizcilik Kodu
- IMO: Uluslararası Denizcilik Örgütü
- INDEX NUMBER: CLP'nin VI Ek'teki belirleme numarası
- LC50: Ölümcül konsantrasyon %50
- LD50: Ölümcül konsantrasyon %50
- OEL: Mesleki maruziyet seviyesi
- PBT: REACH'e göre kalıcı, biyobirikimli ve zehirli
- PEC: Öngörülen Çevresel Konsantrasyonu
- PEL: Öngörülen Maruziyet Seviyesi
- PNEC: Öngörülen etkisiz konsantrasyon
- REACH: EC 1907/2006 Yönetmeliği
- RID: Tren ile tehlikeli maddeleri uluslar arası taşıma Yönetmeliği
- TLV: Eşik sınır değeri
- ESD TAVAN DEĞERİ: mesleki maruziyet süresinin her anı esnasında aşılmaması gereken konsantrasyon.
- TWA STEL: Kısa süreli maruziyet sınırı
- TWA: Zaman ağırlıklı ortalama maruziyet sınırı
- VOC: Uçucu organik bileşik
- vPvB: REACH'e göre çok kalıcı ve çok biyobirikimli
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

### GENEL BİBLİYOGRAFİSİ

1. 1999/45/AT Yönetmeliği ve sonraki değişiklikler
2. 67/548/AET Yönetmeliği ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar
3. Regulation (AT) 1907/2006 (REACH)
4. Regulation (AT) 1272/2008 (CLP)
5. Regulation (AT) 790/2009 (I Atp.CLP)
6. Regulation (AT) 453/2010
7. Regulation (AT) 286/2011 (II Atp.CLP)
8. Regulation (AT) 618/2012 (III Atp.CLP)
9. The Merck Index. Ed. 10
10. Handling Chemical Safety



Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.

Revizyon no. 1

Revizyon tarihi 26/8/2015

**6573 - WEBER.DRY RAPID STOP**

Basım tarihi 26.08.2015

Sayfa no. 10/10

11. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
12. INRS - Fiche Toxicologique
13. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
14. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
15. ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı) Web sitesi

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.

Kimyasal ürünlerin kullanılması ile görevli personel uygun eğitimden geçirilmelidir.

Önceki revizyona göre değişiklikler:

Belirtilen kısımlarda değişiklik yapıldı:

02 / 03 / 04 / 06 / 07 / 08 / 09 / 11 / 16.