



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 1/11

6376 – weber EP 800 - A Güvenlik Bilgi Formu

BÖLÜM 1. Maddenin/Karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Müstahzarın tanıtılması

Kod: 6376 A
Unvanı: weber EP 800 A

1.2. Madde/Müstahzarın kullanımı

Tanımlama/Kullanım: Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu..

1.3. Şirket/iş sahibinin tanıtımı

Şirket Unvanı: Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.
Adres: Kemalpaşa O.S.B. Mah Kuyucak Yolu Sok: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 13-07 84
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114

BÖLÜM 2. Zararlılık tanımlanması.

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 Irrit. 2 H315
Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 3 H412

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

Tehlike sembolleri:

Xi
R Cümleleri:
36/38-43-52/53

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.



Uyarılar:

Tehlike

H318 Ciddi göz hasarlarına neden olur.
H315 Deride tahrişe neden olur.
H317 Deride alerjik bir reaksiyona neden olabilir.
H412 Uzun vadeli etkiler ile suda yaşayan organizmalar için zararlıdır.
EUH205 Eposki ögeleri içerir. Alerjik reaksiyon geliştirebilir.

P264 Kullanımdan sonra . . . özenle yıkayınız.
P273 Çevreye atmayınız.
P280 Eldiven / koruyucu giysiler giyiniz / gözleri / yüzü koruyunuz.
P302+P352 DERİ İLE TEMASI HALİNDE: Bol su ve sabun ile yıkayınız.
P310 Derhal bir ZEHİR MERKEZİ veya bir doktor ile temas kurunuz.

Kapsadıkları: SÖNMÜŞ KİREÇ
REAKSİYON ÜRÜNÜ: BİSFENOL-A-EPIKLORİDRİN
glycidylether of C12-C14 alcohols
bisphenol F-epoxy resin

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).
REAKSİYON ÜRÜNÜ: BİSFENOL-A-EPIKLORİDRİN C.A.S. 25068-38-6 AT. 500-033-5 İNDEKS. 603-074-00-8 bisphenol F-epoxy resin C.A.S. 9003-36-5 AT. - İNDEKS. -	9 - 30 1 - 9	Xi R36/38, Xi R43, N R51/53 Xi R36/38, Xi R43, N R51/53	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411 Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 3/11

SÖNMÜŞ KİREÇ

C.A.S. 1305-62-0

1 - 9

Xi R37/38, Xi R41

Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335

AT. 215-137-3

İNDEKS. -

glycidylether of C12-C14 alcohols

C.A.S. 68609-97-2

1 - 5

Xi R38, Xi R43

Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317

AT. 271-846-8

İNDEKS. 603-103-00-4

TİTANYUM BİOKSİT

C.A.S. 13463-67-7

1 - 5

AT. 236-675-5

İNDEKS. -

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.

GÖZLER: Olası lensleri çıkarın. Göz kapaklarını iyice açarak, derhal ve bol su ile en az 30/60 dakika yıkayınız. Derhal bir doktora danışınız.

DERİ: Kirli giysileri üzerinizden çıkarınız. Derhal bir duş alınız. Derhal bir doktora danışınız.

YUTMA: Mümkün olduğu kadar çok miktarda su içiniz. Derhal bir doktora danışınız. Doktor tarafından net şekilde izin verilmemiş ise, kusturmaya çalışmayınız.

SOLUNUM: Derhal bir doktor çağırınız. Maruz kalmış olan kişiyi kaza yerinden uzakta açık havaya çıkarınız. Solunum kesilirse, suni solunum uygulayınız. Yardım eden kişi için uygun tedbirleri alın.

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

Kapsanılan maddelerden kaynaklanan belirti ve etkiler, için 11. bölüme bakınız.

4.3. Derhal bir doktora danışılmasının gerekli olup olmadığının 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: karbonik anhidrit, köpük, kimya tozu. Yanmamış ürün kaçaqları ve dökülmeleri halinde, tutuşabilir buharları dağıtmak ve kaçaqları durdurmaya çalışan kişileri korumak için su buharı kullanılabilir.

UYGUN OLMAYAN YANGIN SÖNDÜRME TEÇHİZATLARI

Su jetleri kullanmayınız. Su, yangını söndürmek için etkili değildir, ancak patlama ve infilakları önleyerek, alevlere maruz kalmış kapalı kapların soğutulması için kullanılabilir.

5.2. Madde veya müstahzardan kaynaklanan özel tehlikeler.



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 4/11

YANGIN HALİNDE MARUZİYETTEN KAYNAKLANAN TEHLİKELER

Patlama tehlikesi doğurarak, ateşe maruz kalmış olan kapların içinde aşırı basınç meydana gelebilir. Yanma ürünlerini teneffüs etmekten kaçınınız.

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 yayılmaya karşı önlemler.

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

Sakıncası yok ise, su ile ürünü püskürterek toz oluşmasını önleyiniz. Buhar/sis/gazları solumaktan kaçınınız.

Deri, gözler ve kişisel giysilerin kontamine olmasının önlenmesi için uygun koruyucu donanımları (güvenlik bilgi formunun 8'inci bölümünde yer alan kişisel koruyucu donanımlar dâhil) giyin. 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.

Dışarı sızmış olan ürünü kıvılcım önleyici mekanik araçlar ile toplayınız ve geri kazanım veya bertaraf etme kaplarının içine yerleştiriniz. Sakıncası yok ise, su jetleri ile kalıntıları gideriniz.

Kaçağın meydana gelmiş olduğu yerin yeterli derecede havalandırılmasını sağlayınız. Bölüm 7'deki kapların malzemesi için olası uyumsuzlukları kontrol ediniz. 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. Yemek yenilen bölgelere girmeden önce kontamine olmuş giysileri ve koruyucu donanımları çıkarın.

7.2. Olası uyumsuzluklar dahil, güvenli depolama şartları.

Sadece orijinal kabında muhafaza ediniz. Kapları kapalı, iyi havalandırılan yerlerde ve direkt güneş ışıklarından koruyarak muhafaza ediniz. Bölüm 10'da belirtilenleri kontrol ederek, kapları olası uygunsuz malzemelerden uzakta muhafaza edin.

7.3. Özel kullanımlar.

Bulunmayan bilgiler.



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 5/11

BÖLÜM 8. Maruz kalma 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

SÖNMÜŞ KİREÇ

Eşik sınır değer.

Tip	Ülke	ZAO/8saat		STEL/15dak	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
OEL	EU	5			
TLV-ACGIH		5			

TİTANYUM BLOKSİT

Eşik sınır değer.

Tip	Ülke	ZAO/8saat		STEL/15dak	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
TLV-ACGIH		10			

Açıklamalar:

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

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

Gerekli değil, kimyasal risk değerlendirmesinde farklı şekilde belirtilmediği takdirde.



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 6/11

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

Ürün kalıntıları, kontrolsüz olarak atık sulara veya su yollarına boşaltılmamalıdır.

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.
Buharlaştırma 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.
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.	81,36 %
VOC (1999/13/AT Yönetmeliği) :	0
VOC (uçucu karbon) :	0

BÖLÜM 10. Kararlılık ve 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.



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 7/11

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/ayırışma ürünleri.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 11. Toksikolojik bilgiler.

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 zedelemeye sebep olur ve korneanın donukluğu, iris tabakasının zedelenmesi, gözün geri dönüşüz 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.

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

TİTANYUM BİOKSİT

LD50 (Oral). > 10000 mg/kg Rat

SÖNMÜŞ KİREÇ

LD50 (Oral). 7340 mg/kg Rat

glycidylether of C12-C14 alcohols

LD50 (Oral). > 30,1 ml/kg Rat/Male

LC50 (Soluma). > 0,15 mg/L Rat/7 hours

bisphenol F-epoxy resin

LD50 (Oral). > 5000 mg/kg Rat

LD50 (Deri). > 2000 mg/kg Rat

BÖLÜM 12. Ekolojik bilgiler.

Ürün çevre için tehlikeli kabul edilmelidir ve sulu ortamlar, için uzun vadede negatif etkiler suda yaşayan organizmalar için derecede zararlılık gösterir.

12.1. Ekotoksosite.

Bulunmayan bilgiler.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik.

Bulunmayan bilgiler.



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 8/11

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 tehlikeliği, 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.

Atıkların taşınması ADR 'ye tabi olabilir.

KONTAMİNE AMBALAJLAR

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

BÖLÜM 14. Taşımacılık bilgisi.

Taşıma, A.D.R. Anlaşması yürürlükteki baskısı ve uygulanabilir milli hükümlerde kapsanan talimatlara uygun olarak tehlikeli malların taşınması için izin sahibi vasıtalar ile yapılmalıdır. Taşıma orijinal ambalaj ile yapılmalı ve her halükarda ambalaj malzemesi kapsanan madde tarafından etki görmeyecek şekilde olmalı ve mal ile tehlikeli reaksiyonlara karşı hassas olmamalıdır. Tehlikeli malı yükleyecek ve tahliye edecek olan görevliler müstahzarın riskleri hakkında uygun bir eğitimden geçirilmiş olmalı ve acil durum meydana gelmesi halinde alınacak olası önlemleri bilmelidir.

Karayolu veya demiryolu taşımacılığı.



ADR/RID Sınıfı:	8	UN:	3266
Packing Group:	III		
Etiket:	8		
Nr. Kemler:	80		
Limited Quantity:	5 L		
Tünellerde sınırlama kodu.	(E)		
Teknik ismi:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.		

Deniz taşımacılığı:



IMO Sınıfı:	8	UN:	3266
Packing Group:	III		



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 9/11

Etiket: 8
EMS: F-A, S-B
Deniz Kirleticisi. NO
Uygun Taşıma Adı: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

Hava taşımacılığı:



IATA: 8 UN: 3266
Packing Group: III
Etiket: 8
Kargo:
Ambalaj talimatları: 856 Maksimum miktar: 60 L
Pass.:
Ambalaj talimatları: 852 Maksimum miktar: 5 L
Özel talimatlar: A3, A803
Uygun Taşıma Adı: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

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.



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 10/11

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:

Eye Dam. 1	Ciddi göz hasarları, kategori 1
Eye Irrit. 2	Göz tahrişi, kategori 2
Skin Irrit. 2	Deri tahrişi, kategori 2
STOT SE 3	Maruz kalan organlar için özel zehirlilik - bir kez maruz kalma, kategori 3
Skin Sens. 1	Deri duyarlılaşması, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Su ortamı için tehlikelidir, kronik zehirlilik, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Su ortamı için tehlikelidir, kronik zehirlilik, kategori 3
H318	Ciddi göz hasarlarına neden olur.
H319	Gözlerde ciddi tahrişe neden olur.
H315	Deride tahrişe neden olur.
H335	Solunum yollarını tahriş edebilir.
H317	Deride alerjik bir reaksiyona neden olabilir.
H411	Uzun vadeli etkiler ile suda yaşayan organizmalar için zehirlidir.
H412	Uzun vadeli etkiler ile suda yaşayan organizmalar için zararlıdır.
EUH205	Eposki ögeleri içerir. Alerjik reaksiyon geliştirebilir.

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

R36/38	GÖZLERİ VE CILDI TAHRİŞ EDİCİDİR.
R37/38	SOLUNUM SİSTEMİNİ VE CILDI TAHRİŞ EDİCİDİR.
R38	CILDI TAHRİŞ EDER.
R41	GÖZDE CİDDİ HASAR RISKİ.
R43	CILT İLE TEMASINDA HASSASİYET OLUŞTURABİLİR.
R51/53	SUCUL ORGANİZMALAR İÇİN TOKSİK, SUCUL ORTAMDA UZUN SÜRELİ TERS ETKİLERE NEDEN OLABİLİR.
R52/53	SUCUL ORGANİZMALAR İÇİN ZARARLI, SUCUL ORTAMDA UZUN SÜRELİ TERS ETKİLERE NEDEN OLABİLİR.

AÇIKLAMALAR:

- ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
- CAS NUMBER: Chemical Abstract Service kayıt Numarası
- CE50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50' sinde 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



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

Revizyon no. 6

Revizyon tarihi 13/5/2016

Basım tarihi 16.05.2016

6376 - weber EP 800 A

Sayfa no. 11/11

- 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
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:

03 / 10 / 11 / 16.

MGF Sertifika Numarası : GBF-2009 , GBF-2010