

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı: **weber.rep grout**

Mal numarası: XXP016375

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Maddenin Kullanımı / Hazırlanması Çimento harcı

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Üretici / Teslimatı yapan:

Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.S.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No:284
35730 Kemalpaşa / İzmir
TURKEY

Tel: +90 232 397 07 00

Fax: +90 232 397 08 00

1.4 Acil telefon numarası

Tel: +90 232 397 07 13-07 84

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması



Aşınma

Göz Hsr. 1

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.



Cilt Tah. 2

H315 Cilt tahrişine yol açar.

Cilt Hassas. 1

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

BHOT Tek Mrz.3

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

2.2 Etiket bilgileri

GHS etiket elemanları

Ürün Küresel Uyumlu Sisteme (GHS) göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Zararlılık İşaretleri



GHS05 GHS07

Uyarı Kelimesi Tehlike

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

Portland Çimento, Gri
Cement, alumina, chemicals

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 1 'nin devamı)

Zararlılık İfadesi

H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Önlem İfadesi

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P305+P351+P338 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.
P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/ doktoru arayın.
P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın).
P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2.3 Diğer zararlar

Ürün %1 altı ince silis kumu içerebilir fakat tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır. Her ihtimale karşı elleçlerken dikkat edin ve kişisel koruyucu ekipmanla ilgili verilen bilgileri uygulayın.

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Tarifi: Tehlikesiz katkıları ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portland Çimento, Gri ⚠ Göz Hsr. 1, H318; ⚠ Cilt Tah. 2, H315; Cilt Hassas. 1, H317; BHOT Tek Mrz.3, H335, EUH203 Özgül konsantrasyon sınırları: Cilt Tah. 2; H315: C ≥ 1 % Göz Hsr. 1; H318: C ≥ 1 %	%25-50
CAS: 65997-16-2 EINECS: 266-045-5	Cement, alumina, chemicals ⚠ Göz Hsr. 1, H318; ⚠ Cilt Tah. 2, H315	%≥3-<5

SVHC geçersizdir

Ek uyarılar:

Ürün ince fraksiyonda %1'in altında silis kum (kristal silika) içerir. Solunabilir fraksiyonun mesleki maruziyet sınır değeri vardır (bkz. bölüm 8)

belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 2 'nin devamı)

İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel uyarılar:

Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.

Tehlike bölgesinden hemen kurbanı çıkarın. Hastanın hasta bir doktora danışın ve bu veri sayfası mevcut olduğunu.

Teneffüs ettikten sonra:

Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonda olmalıdır.

Bolca temiz hava alması sağlanarak her ihtimale karşı doktora başvurulmalıdır.

Cilde temas ettikten sonra:

Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.

Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.

Gözlere temas ettikten sonra:

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

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Yutulması halinde etkin kömür katkısıyla midenin yıkanması gerekir.

Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Elverişli söndürücü maddeler: Bu ürün yanıcı değildir.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel koruyucu teçhizat:

Mevcut ortam koşullarına uygun metodlar uygulayınız."

Komple koruyucu elbise giyiniz.

Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Toz oluşmasından kaçınınız.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

6.2 Çevresel önlemler Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Nötürleyici madde uygulayınız.

Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 3 'nın devamı)

Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Tozdan arınma iyi yapılmalıdır.

Kaplar sızdırmayacak şekilde kapalı tutulmalıdır.

Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

Toz oluşması hali için havanın emilmesini öngörünüz.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama:

Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:

Yalnız açılmamış orjinal ambalajda (kapta) muhafaza ediniz.

Birarada depolama ile ilgili uyarılar: Gıda maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:

İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.

Rutubetten ve sudan koruyunuz.

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

CAS-No. Maddenin adı % Cinsi Değer Birim

İşlenme sırasında oluşabilecek muhtemel tehlikelerde, madde buharları tesiri altında kalma ile ilgili ek sınır değerler:

Toplam solunabilir toz : 10 mg/m²

Solunabilir toz (<5µm): 4mg/m²

Solunabilir kuvars toz (<5µm) : 0,15mg/m²

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolü

Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:

Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

Kişisel koruyucu teçhizat:

Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Cildinize değmesinden kaçınınız.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

Malzemeyi kullandıktan sonra nemlendirici cilt kremi kullanınız.

Nefes koruyucu önlemler:

Kısa süre için filtre aleti:

Filtre P2

Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.

Elleri koruyucu: Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi Nitril emdirilmiş pamuk eldivenler.

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 4 'nın devamı)

Gözleri koruyucu: Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük
Vücut koruyucu: Koruyucu iş giyimi

Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Genel bilgiler

Fiziksel durum

Katı

Renk:

Gri

Koku:

Hafif, karakteristik

Koku eşiği

Belirli değil.

Erime noktası/donma noktası

Belirlenmemiştir.

Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı

2.230 °C (DIN, CAS: 14808-60-7 Siliciumdioxide (Quartzsand))

Alevlenirlik (katı, gaz)

Madde tutuşmaz niteliktedir.

Patlama sınırları:

Alt:

Belirli değil.

Üst:

Belirli değil.

Parlama noktası

Uygulanamaz.

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

Bozunma sıcaklığı

Belirli değil.

pH - değeri:

Not applicable

Akışkanlık

Kinematik:

Uygulanamaz

Dinamik:

Uygulanamaz

Çözünürlük

suyla:

Su ile temasında sertleşir.

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su

Belirli değil.

Buhar basıncı:

Uygulanamaz.

Yoğunluk:

Uygulanamaz

Bağıl yoğunluk

Belirli değil.

Buhar yoğunluğu

Uygulanamaz.

9.2 Diğer bilgiler

Görünüm

Biçim:

Katı madde

Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliğe yönelik olarak önemli bilgiler

Tutuşma ısısı:

Belirli değil.

Patlayıcı özellikler

Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

EU-VOC (g/L)

Katı madde oranı:

%100.0

Durum değişikliği

Yumuşama noktası / aralığı

Oksitleyici özellikler

Belirli değil.

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 5 'nın devamı)

Buharlaştırma hızı

Uygulanamaz.

Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime Normal koşullar altında kullanımında reaktif değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık Önerilen depolama koşullarında kararlıdır

Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Asitlerle reaksiyonlar gösterir.

Rutubetli çevrede hafif metallerle reaksiyonlar gösterir ve hidrojen oluşturur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.5 Uyumsuz malzemeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Toksikolojik bilgiler

11.1 (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.
Akut toksisite

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

Bileşen	Cins	Değer	Tür
CAS: 65997-15-1 Portland Çimento, Gri			
Ciltten	LD50	>2.000 mg/kg (Rabbit)	
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals			
Ağızdan	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)	

Cilt aşınması/tahrişi Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz hasarına yol açar.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

BHOT - tek maruz kalma Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Su toksisitesi: Sucul hayata zararlı olarak sınıflandırılmamış

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.3 Biyobirikim potansiyeli Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

12.6 Endokrin bozucu özellikler Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

Not:

Malzeme lokal pH değerlerini değiştirebilecek bileşenler içerdiğinden dolayı, balık ve bakteri türleri üzerinde zararlı etkiler gösterebilir.

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 6'nın devamı)

Diğer ekolojik uyarılar:

Genel uyarılar:

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz. Sulandırılmamış ya da nötürlenmemiş olarak atık sulara ya da ön sulandırma havuzuna ulaşmamalıdır.

Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Tavsiye:

Ürünü ulusal ve yerel yönetmeliklere uygun olarak imha edin. Ürün su ile karıştırıldıktan yaklaşık 5 - 6 saat içinde sertleşir ve bundan dolayı inşaat atığı kapsamındadır. İlgili atık kodu 17 09 04.

Temizlenmemiş ambalajlar:

Tavsiye: Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Tavsiye olunan temizlik maddesi:

Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle. Torbaları tamamen boşaltın.

Taşımacılık bilgisi

14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası

ADR, IMDG, IATA kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

ADR, IMDG, IATA kalkmıştır

14.3 Taşımacılık zararları

ADR, ADN, IMDG, IATA sınıfı kalkmıştır

14.4 Ambalaj grubu

ADR, IMDG, IATA kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar

Uygulanamaz.

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü

enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma. Uygulanamaz.

UN "Model Düzenleme":

kalkmıştır

Mevzuat bilgisi

15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

(Devamı sayfa 8'da)

Güvenlik bilgi formu

GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 7'nin devamı)

GHS etiket elemanları

cf. section 2

Ürün Küresel Uyumlu Sisteme (GHS) göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Zararlılık İşaretleri



GHS05 GHS07

Uyarı Kelimesi Tehlike

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

Portland Çimento, Gri

Cement, alumina, chemicals

Zararlılık İfadesi

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Önlem İfadesi

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P305+P351+P338 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/ doktoru arayın.

P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın).

P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2012/18/EU sayılı Direktifi

Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

Diğer bilgiler

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

Önemli terkipleri

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

EUH203 Krom (VI) içerir. Alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: ARGE departmanı

Başvurulacak kişi ya da yer:

Elif Saraçoğlu

(Sertifika No:TÜV/01.260.01 - Validity date 24.12.2023)

(Devamı sayfa 9'da)

Güvenlik bilgi formu
GBF; 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C Çevre ve Şehircilik
Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi
Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre
hazırlanmalıdır."

Baskı tarihi: 05.01.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 17.09.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Ticari adı: weber.rep grout

(Sayfa 8 'nın devamı)

Barış Yıldırım
(Sertifika No: TÜV/01.275.01 - Validity date 25.03.2024)

Sesil Genç
(Sertifika No: TÜV/01.311.11 – Validity date 04.11.2024)

Kısaltmalar ve:

ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
IMDG: Tehlikeli Maddelerin taşınması için Uluslararası Denizcilik Kodu
IATA :Uluslar arası hava taşımacılığına ilişkin avrupa anlaşması
IATA DGR: Uluslararası hava taşımacılığı Birliği' nin tehlikeli maddelerin taşınması Yönetmeliği
ICAO : Tehlikeli malların havayoluyla emniyetli taşınması için Teknik şartname
EINECS : Kimyasal maddelerin Avrupa envanteri
ELİNCs : Avrupa Bildirimi Yapılmış Kimyasal Maddeler Listesi
CAS : Chemical Abstract Service kayıt Numarası
LC50: Ölümcül konsantrasyon %50
LD50: Ölümcül konsantrasyon %50
PBT: REACH'e göre kalıcı, biyobirikimli ve zehirli
SVHC : Çok Yüksek Önem Arz eden maddeler
vPvB: REACH'e göre çok kalıcı ve çok biyobirikimli
Cilt Tah. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2
Göz Hsr. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1
Cilt Hassas. 1: Cilt hassaslaştırıcılığı – Kategori 1
BHOT Tek Mrz.3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3
*** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**
REACH tüzüğü'nün Ek II uyarınca, önceki sürümü ile karşılaştırıldığında Güvenlik Bilgi Formunun bu sürümünde değiştirilmiş bölümler yıldız işareti ile işaretlenmiştir.

TR



This document was created with the Win2PDF "print to PDF" printer available at <http://www.win2pdf.com>

This version of Win2PDF 10 is for evaluation and non-commercial use only.

This page will not be added after purchasing Win2PDF.

<http://www.win2pdf.com/purchase/>