



Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

* Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

· 1.1 Madde/Karışım kimliği

· Ticari adı: Wecryl 843 S

· Mal numarası: 150-001-yyy

· 1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları Bölüm 16 Bkz

· Maddenin Kullanımı / Hazırlanması Harcı Dolum

· 1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

· Üretici / Teslimatı yapan:

WestWood Sivi İzola Yalıtım Sistemleri Ltd. Şti

Oruç Reis Mahallesi Giyimkent

3. Sokak No: 1A

TR-34235 Esenler-İstanbul

Tel: +90 212 438 02 63

Fax: +90 212 438 03 73

İnternet: www.westwood-tr.com

· Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:

YEDİ RENK SAĞLIK ve İŞGÜVENLİĞİ HİZM.DANŞ. VE EĞİTİM A.Ş.

İstanbul - Türkiye

Bayım Aykut Akay,

Tel: +90 212 523 56 67

Mobil: +90 536 662 65 45

Mail: aykut.akay@yandex.com

· Acil durum telefon numarası

24 - acil durum numarası

Tel.: +49 700 24 112 112 (W)

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

· 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

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

· 2.2 Etiket unsurları

· Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme kalkmıştır

· Zararlılık İşaretleri kalkmıştır

· Uyarı Kelimesi kalkmıştır

· Zararlılık İfadesi kalkmıştır

· 2.3 Diğer zararlar

· PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

· PBT: REACH Ek VIII göre belirlenen PBT kriterlerini karşılamamaktadır (Yönetmelik).

· vPvB: REACH Ek XIII göre belirlenen vPvB kriterlerini karşılamamaktadır (Yönetmelik).

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

· 3.2 Karışımlar

· Tarifi: Karışım: aşağıda belirtilen maddelerden oluşur.

(Devamı sayfa 2 'da)



WestWood®

Form No.: 150-001-yyy

Sayfa: 2/8

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

Ticari adı: Wecryl 843 S

(Sayfa 1 'nin devamı)

- **İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:** kalkmıştır
- **Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

- **4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması**
- **Genel uyarılar:** Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.
- **Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.
- **Cilde temas ettikten sonra:**
Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.
Ürün, genelde cildi tahriş etmez.
- **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.
Kusmasını sağlamayınız, derhal doktor çağırınız.
- **4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

- **5.1 Yangın söndürücüler**
- **Elverişli söndürücü maddeler:**
CO2, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.
- **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
- **Özel koruyucu teçhizat:** Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

- **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**



Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız.

Toz oluşmasından kaçınınız.

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

- **6.2 Çevresel önlemler**
Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz.
- **6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller** Mekanik olarak toplayınız.
- **6.4 Diğer bölümlere atıflar**
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

(Devamı sayfa 3 'da)

TR —



Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

Ticari adı: Wecryl 843 S

(Sayfa 2 'nin devamı)

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

- **7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**
Özel önlemlerin alınması gerekmez.
En az 7 hava değişikliği
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.
- **7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar**
 - **Depolama:**
 - **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**
Yalnız orjinal ambalajında muhafaza ediniz.
Serin bir yerde muhafaza ediniz.
 - **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.
 - **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**
İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.
Kuru yerde muhafaza ediniz.
keine Lagerung im Fahrzeug - nur Transport
- **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

- **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
- **8.1 Kontrol parametreleri**
- **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**
Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.
- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.
- **8.2 Maruz kalma kontrolleri**
 - **Kişisel koruyucu teçhizat:**
 - **Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**
Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
 - **Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.
 - **Elleri koruyucu:**
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.
Koruma eldivenlerin her kullanımdan önce sağlam olup olmadıkları, kullanıma uygun olup olmadıkları kontrol edilmelidir.
Eldiven her defa kullanımdan önce geçirmezliği bağlamında kontrolden geçirilmelidir.
Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.
- **Eldiven malzemesi**
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

(Devamı sayfa 4 'da)



WestWood®

Form No.: 150-001-yyy

Sayfa: 4/8

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

Ticari adı: Wecryl 843 S

(Sayfa 3 'nın devamı)

birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

· **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**

Bizim önerimiz karşı koruma olarak bir kerelik kısa süreli kullanım dayanmaktadır Sıvı sıçramalarına. Diğer uygulamalar için, bir eldiven üreticisine başvurun.

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

· **Yaralanma tehlikesinin olmadığı bölgede (örneğin laboratuarda) aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenler uygundur:**

Butil kauçuk

· **Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Butil kauçuk

· **Aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanımı uygun değildir:** Deri eldivenler

· **Gözleri koruyucu:**



EN-Norm: EN 166

· **Vücut koruyucu:**



Koruyucu iş giyimi

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

· **9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

· Genel bilgiler

· Görünüm

Biçim:

grenli

Renk:

unpigmented

· Koku:

Kokusuz

· Koku eşiği

Belirli değil.

· pH - değeri:

Uygulanamaz.

· Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası

1.713 °C

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı

>999 °C

· Parlama noktası

Uygulanamaz.

· Alevlenirlik (katı, gaz)

Belirli değil.

· Tutuşma ısı:

Bozunma sıcaklığı

Belirli değil.

(Devamı sayfa 5 'da)

TR —

**Güvenlik bilgi formu**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

Ticari adı: Wecryl 843 S

(Sayfa 4 'nın devamı)

· Alev alma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
· Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
· Patlama sınırları: Alt: Üst:	Belirli değil. Belirli değil.
· Buhar basıncı:	Uygulanamaz.
· Yoğunluk 20 °C'de: · Bağıl yoğunluk · Buhar yoğunluğu · Buharlaştırma hızı	2,65 g/cm ³ (EN ISO 2811-1) Belirli değil. Uygulanamaz. Uygulanamaz.
· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.
· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
· Akışkanlık Dinamik: Kinematik:	Uygulanamaz. Uygulanamaz.
· Çözücü madde oranı: VOC (CE) · 9.2 Diğer bilgiler	0,00 % Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

- 10.1 Tepkime Bölüm 10.2
- 10.2 Kimyasal kararlılık
- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- 10.3 Zararlı tepkime olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.5 Kaçınılması gereken maddeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.6 Zararlı bozunma ürünleri Özelliklerine göre tehlikeli bozunma ürünleri kullanıldığında.
- Diğer bilgiler:
Acil durum prosedürleri belirli koşullara bağlı olacaktır. Kullanıcı için, işyerinde bir acil müdahale planı sağlanmalıdır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- 11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi Karışıma hiçbir toksikolojik bulgular vardır.
- Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Asli tahriş edici etkisi:
- ciltte: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- gözde: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(Devamı sayfa 6 'da)



Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

Ticari adı: Wecryl 843 S

(Sayfa 5 'nin devamı)

- **Duyarlılık yaratma:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Subakuttan müzmine kadar toksisite:** test değil
- **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
- **CMR-etkileri (kansere üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)** test değil
- **Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Üreme toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Belirli Hedef Organ Toksisitesi - tek maruz kalma**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Belirli Hedef Organ Toksisitesi - tekrarlı maruz kalma**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

- **12.1 Toksikite**
- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **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.
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:** Genelde suyu tehdit etmez
- **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
- **PBT:** REACH Ek VIII göre belirlenen PBT kriterlerini karşılamamaktadır (Yönetmelik).
- **vPvB:** REACH Ek VIII göre belirlenen vPvB kriterlerini karşılamamaktadır (Yönetmelik).
- **12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

* Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

- **13.1 Atık işleme yöntemleri**
Avrupa Atık Kataloğu (EWC) göre tehlikeli atık. Geri dönüşüm mümkün değilse, atık yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edilmelidir.
- **Tavsiye:**
Kürleşmemiş kalıntıları özel atık vardır.
Kurumuş ürün kalıntıları bir tehlikeli atık değildir.
Geri dönüşüm veya bertaraf için onaylı bir atık yerine boş konteyner.
- **Atık şifre numarası:**
Bir öneri olarak kabul Aşağıdaki Atık Kodları Avrupa Atık Kataloğu (EWC). Atma işlemi yerel atık imha şirketi ile koordine edilmelidir.

Sıvı ürün:

080111* Atık boya içeren ve vernik organik çözücüler veya diğer tehlikeli maddeler içeren
080199 atık. N. G.

Kurumuş ürün kalıntıları:

080112 atık boya ve 080111 belirtilenler dışındaki vernik

(Devamı sayfa 7 'da)



WestWood®

Form No.: 150-001-yyy

Sayfa: 7/8

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

Ticari adı: Wecryl 843 S

(Sayfa 6 'nın devamı)

- 080409 kapsamına giren dışındaki atıkların içeren 080410 yapıştırıcılar ve sızdırmazlık
- **Atık listesi** 080111* (tavsiye)
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgileri

· 14.1 UN numarası · ADR, ADN, IMDG, IATA	kalkmıştır
· 14.2 Uygun UN taşımacılık adı · ADR, ADN, IMDG, IATA	kalkmıştır
· 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı · ADR, ADN, IMDG, IATA · sınıfı	kalkmıştır
· 14.4 Ambalajlama grubu · ADR, IMDG, IATA	kalkmıştır
· 14.5 Çevresel zararlar · Marine pollutant:	Hayır
· 14.6 Kullanıcı için özel önlemler	Uygulanamaz.
· 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık	Uygulanamaz.
· UN "Model Düzenleme":	kalkmıştır

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

- 15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı
- **Ulusal hükümler:**
- **Çalıştırma tahdidi ile ilgili uyarılar:**
Gençleri çalıştırma sınırlamalarını dikkate alınız.
Hamile kadınları ve çocuk emziren kadınları çalıştırma sınırlamalarını dikkate alınız.
- 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

* Bölüm 16: Diğer bilgiler

Teslim gibi bu rakamlar ürüne bakın.

Kullanım Sektörü

Karışımın ilgili tespit edilen kullanımları

SU3 Sanayi kullanır: maddelerin Kullanımları de olduğu gibi veya müstahzarlar içinde Endüstriyel siteleri

(Devamı sayfa 8 'da)

— TR —



WestWood®

Form No.: 150-001-yyy

Sayfa: 8/8

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 10.10.2017

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 4 Yeniden düzenleme tarihi: 26.04.2016

Ticari adı: Wecryl 843 S

(Sayfa 7 'nin devamı)

SU19 Yapı ve inşaat

SU22 Profesyonel kullanıcı: Kamu domain (yönetim, eğitim, eğlence, Hizmetler, esnaf)

Tavsiye edilmeyen kullanımları

SU21 Tüketici kullanıcı: Özel haneler / genel halk / tüketiciler

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

• Eğitim ile ilgili bilgiler

İşletme kılavuzu için tehlikeler ve koruyucu önlemler hakkında Öğretiler. Talimatları sonra en az yılda istihdam başlamadan önce yapılması ve gerekir.

• Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• Kaynaklar

www.gestis.de

www.echa.eu

logkow.cisti.nrc.ca

• * Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler

TR —