

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

1 Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- **Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı:** ClearTemp™ LC
- **Mal numarası:** SDS 256-001.06R01, 71106, 35113, 3518
- **Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Profesyonel Geçici Kaplama Çimentosu
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Profesyonel Geçici Kaplama Çimentosu
- **Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**
Ultradent Ürünleri A.Ş.
505 W. Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
ABD
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** Customer Service
- **Acil telefon numarası**
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Zararların tanımı

- **Madde veya karışımın sınıflandırılması**



Aşınma

Cilt Aşınd. 1A H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.



Göz Tah. 2 H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Cilt Hassas. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

BHOT Tek Mrz.3 H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

- **Etiket bilgileri**
- **GHS etiket elemanları** kalkmıştır
- **Zararlılık İşaretleri** GHS05, GHS07
- **Uyarı Kelimesi** Tehlike
- **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**
Triethylene Glycol Dimethacrylate
Trade Secret
metakrilik asit
- **Zararlılık İfadesi**
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

Ticari adı: ClearTemp™ LC

(Sayfa 1 'nin devamı)

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Önlem İfadeleri

- P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P260 Tozunu veya sisini solumayın.
P303+P361+P353 CİLT [veya saç] ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].
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.

3 Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi**Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6	Triethylene Glycol Dimethacrylate ⚠ Cilt Hassas. 1, H317	%≥1-<40
CAS: 100402-78-6 EC Numarası: 309-515-8	2-Propenoic Acid, 2-Methyl-, 3-9Trimethoxysilyl)Propylester, Reaction Products with Silica ⚠ Kend.Isıman 2, H252	%>10-≤25
	Trade Secret ⚠ Cilt Aşnd. 1A, H314; Göz Hsr. 1, H318	%≥5-≤10
CAS: 79-41-4 EINECS: 201-204-4	metakrilik asit ⚠ Akut Tok. 3, H311; ⚠ Cilt Aşnd. 1A, H314; Göz Hsr. 1, H318; ⚠ Akut Tok. 4, H302; Akut Tok. 4, H332; BHOT Tek Mrz.3, H335 Özgül konsantrasyon sınırı: BHOT Tek Mrz.3; H335: C ≥ 1 %	%≥3-<5

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız**4 İlk yardım önlemleri****İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel uyarılar:** Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.**Teneffüs ettikten sonra:**

Bu ürün kalın bir macundur, bu nedenle soluma olasılığı son derece düşüktür.

Bolca temiz hava alması sağlanarak her ihtimale karşı doktora başvurulmalıdır.

Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonunda olmalıdır.

Cilde temas ettikten sonra: Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz. Sikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.

Yuttuktan sonra:

Büyük miktarlarda yutulması halinde tıbbi yardım alın.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

Ticari adı: ClearTemp™ LC

(Sayfa 2 'nın devamı)

Bolca su içiniz ve temiz hava alınız. Derhal doktor çağrınız.

· **Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· **Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

5 Yangınla mücadele önlemleri

· **Yangın söndürücüler**

· **Elverişli söndürücü maddeler:**

Köpük, kuru kimyasal, karbondioksit

Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.

· **Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturur.

· **Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

· **Özel koruyucu teçhizat:**

Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.

Komple koruyucu elbise giyiniz.

Nefes koruyucu alet takınız.

6 Kaza sonucu yayılma önlemleri

· **Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**

Kişisel koruyucu giyim giyiniz.

Nefes koruyucu alet takınız.

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

· **Çevresel önlemler** Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

· **Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

Nötürleyici madde uygulayınız.

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

Yeterli havalandırma sağlayınız.

· **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.

7 Elleçleme ve depolama

· **Güvenli elleçleme için önlemler**

Göz ile temasından kaçının.

Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.

· **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Nefes koruyucu aletleri hazır bulundurunuz.

· **Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**

· **Depolama:**

· **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.

· **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.

· **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**

Işıktan koruyunuz.

Ürün etiketine bakın.

Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

Ticari adı: ClearTemp™ LC

(Sayfa 3 'nın devamı)

· **Belirli son kullanımlar** Profesyonel Geçici Kaplama Çimentosu**8 Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**

- **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.
- **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:**
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.
Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
Gözlerinize değmesinden kaçınınız.
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.
- **Nefes koruyucu önlemler:**
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 ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır. 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 imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

- **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 birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.
- **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**
Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.
- **Gözleri koruyucu:**



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

- **Vücut koruyucu:** Koruyucu iş giyimi

TR

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

Ticari adı: ClearTemp™ LC

(Sayfa 4 'nın devamı)

9 Fiziksel ve kimyasal özellikler**· Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****· Genel bilgiler****· Fiziksel durum**

Sıvı şekilde

· Renk:

Açık sarı

· Koku:

Karakteristik

· Koku eşiği

Belirli değil.

· Erime noktası/donma noktası

Belirlenmemiştir.

· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı

Belirlenmemiştir.

· Alevlenirlik

Uygulanamaz.

· Patlama sınırları:**· Alt:**

Belirli değil.

· Üst:

Belirli değil.

· Parlama noktası

>150 °C

· Bozunma sıcaklığı

Belirli değil.

· pH - değeri:

Belirli değil.

· Akışkanlık**· Kinematik:**

Belirli değil.

· Dinamik:

Belirli değil.

· Çözünürlük**· suyla:**

Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.

· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su

Belirli değil.

· Buhar basıncı:

Belirli değil.

· Yoğunluk:

Belirlenmemiştir.

· Bağlı yoğunluk

Belirli değil.

· Buhar yoğunluğu

Belirli değil.

· Diğer bilgiler**· Görünüm****· Biçim:**

Yapıştır

· Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliğe yönelik olarak önemli bilgiler**· Tutuşma ısı:**

Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

· Patlayıcı özellikler

Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

· Durum değişikliği**· Buharlaştırma hızı**

Belirli değil.

10 Kararlılık ve tepkime**· Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**· Kimyasal kararlılık****· Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.**· Zararlı reaksiyon olasılığı** Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.**· Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**· Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**· Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

TR

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

Ticari adı: ClearTemp™ LC

(Sayfa 5 'nın devamı)

11 Toksikolojik bilgiler

- (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.
- Akut toksisite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

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

ATE (Akut toksisite tahmini)

Ağızdan	LD50	26.173 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	12.346 mg/kg
Nefesle	LC50/4 h	175 mg/l (rat)

109-16-0 Triethylene Glycol Dimethacrylate

Ağızdan	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
	LC50 Fish	16,4 mg/l (FSH) (Toxicity to fish)
Ciltten	LD50	>2.000 mg/kg (mouse)

79-41-4 metakrilik asit

Ağızdan	LD50	1.250 mg/kg (mouse)
		1.060 mg/kg (rat)
		1.200 mg/kg (rabbit)
	LC50 Fish	86 mg/l (FSH)
Ciltten	LD50	1.000 mg/kg (Guinea pig)
		500 mg/kg (rabbit)
Nefesle	LC50/4 h	7,1 mg/l (rat)

- Asli tahriş edici etkisi:
- Cilt aşınması/tahrişi Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz tahrişine yol açar.
- Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- BHOT - tek maruz kalma Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

12 Ekolojik bilgiler**· Toksisite****· Su toksisitesi:****109-16-0 Triethylene Glycol Dimethacrylate**

EC50	>100 mg/kg (Alg)
Biodegradability	28 days (Aer) (Biodegradability testing)
Aqua toxicity	32 mg/l (daphnia) (No Observed Effect Concentration)

79-41-4 metakrilik asit

EC50	17.000 mg/kg (Alg)
	<180 mg/kg (daphnia) (Toxicity to aquatic invertebrates)

- Kalıcılık ve bozunabilirlik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Biyobirikim potansiyeli Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları
- PBT: Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

Ticari adı: ClearTemp™ LC

(Sayfa 6 'nın devamı)

- **vPvB:** Uygulanamaz.
- **Endokrin bozucu özellikler** Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.
- **Diğer olumsuz etkiler**
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:**
Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.
Sulandırılmamış ya da nőtürlenmemiş olarak atık sulara ya da ön sulandırma havuzuna ulaşmamalıdır.

13 Bertaraf etme bilgileri

- **Atık işleme yöntemleri**
- **Tavsiye:** İçeriği/kabı uluslararası, federal, eyalet düzeyindeki ve yerel yönetmelikler uyarınca bertaraf edin.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

14 Taşımacılık bilgisi

- | | |
|--|--------------|
| · BM numarası veya Kimlik Numarası | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | kalkmıştır |
| · UN uygun taşımacılık ismi | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | kalkmıştır |
| · Taşımacılık zararları | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · sınıfı | kalkmıştır |
| · Ambalaj grubu | |
| · ADR, IMDG, IATA | kalkmıştır |
| · Çevresel zararlar | Uygulanamaz. |
| · Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma. | Uygulanamaz. |
| · UN "Model Düzenleme": | kalkmıştır |

15 Mevzuat bilgisi

- **Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**
- **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**
- **İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.**
- **Yönetmelik 2004/42/EC**
- **2012/18/EU sayılı Direktifi**
- **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.**

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 23.07.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 23.07.2025

Ticari adı: ClearTemp™ LC

(Sayfa 7 'nin devamı)

· Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi:

Cihaz, ISO 10993-1 uyarınca dış hekimlerinin yönlendirdiği şekilde kullanıldığında biyo-uyumludur.

16 Diğer bilgiler

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

· Önemli terkipleri

H252 Büyük miktarlardakendiliğinden ısınır; yangına yol açabilir.

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H332 Solunması halinde zararlıdır.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

· Veri pusulasını düzenleyen bölüm: Environmental, Health, and Safety**· Başvurulacak kişi ya da yer: Customer Service****· Kısaltmalar ve:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

ATE: Acute toxicity estimate values (Akut toksisite tahmini)

Kend.İsınan 2: Kendiliğinden ısınan madde ve karışımlar – Kategori 2

Akut Tok. 4: Akut toksisite – Kategori 4

Akut Tok. 3: Akut toksisite – Kategori 3

Cilt Aşnd. 1A: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 1A

Cilt Aşnd. 1A: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 1A

Göz Hsr. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1

Göz Tah. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2

Cilt Hassas. 1: Cilt hassaslaştırıcılığı – Kategori 1

BHOT Tek Mrz.3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3