

1 Madde / hazırlık ve firma adı

- **Ürün tanılayıcı**
- **Ticari adı:** *Resin solution X 50*
- **Mal numarası:** 1234567890
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Suni reçine için hammadde
- **Güvenlik Veri Dosyasını Veren Hakkında Ayrıntılar**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**
 Chemix GmbH
 Chemixstraße 17
 A-5020 Salzburg
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** +1 357 90246 80
- **Acil durum Telefon numarası:** +123 456 7890

Tel.: 0043/662/21 22 23

2 Bileşim / Bileşenleri hakkında bilgiler

- **Kimyevi tanımlama:** *Karışımlar*
- **Tarifi:** Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	reaksiyon ürünü: bisfenol-A-epiklorohidrin; epoksi reçinesi (sayıca ortalama molekül ağırlığı ≤ 700) ☒ Xi R36/38; ☒ Xi R43; ☒ N R51/53	%25-50
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluen ☒ Xn R48/20-63-65; ☒ Xi R38; ☒ F R11 R67 Repr. Cat. 3	%10-25
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	ethyl acetate ☒ Xi R36; ☒ F R11 R66-67	%10-25
CAS: 78-92-2 EINECS: 201-158-5	bütan-2-ol ☒ Xi R36/37 R10-67	%2,5-10
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol ☒ Xi R36; ☒ F R11 R67	%2,5-10

- **Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

3 Muhtemel tehlikeler

- **Madde veya karışımın sınıflandırması**
- **Directif 67/548/EEC veya Directif 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma**

☒ Xn; Sağlığa zararlıdır

R48/20-63: Sağlığa zararlıdır: Teneffüs yoluyla uzun süre tesiri altında kaldığında sağlığa ciddi zararlar başgösterme tehlikesi mevcuttur. Doğmamış çocuğa zarar verme olası riski.

☒ Xi; Tahriş edicidir

R36/38: Gözleri ve cildi tahriş edicidir.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik veri pusulası 91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 1 'nin devamı)



Xi; Hassaslaştırmak

R43: Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.



N; Çevre için tehlikelidir

R51/53: Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

R67: Buharları uyusukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

· **İnsan ve çevre için özel tehlike uyarıları:**

Üründe en son yayımlanmış "Avrupa Birliğinde Hazırlama Malzemeleri Genel Sıralandırma Talimatnamesinin" Hesaplama Yöntemine bağlı olarak tanıtıcı etiket olması zorunludur.

· **Klasifikasyon sistemi:**

Sınıflandırma güncel Avrupa Topluluğu listelerine uygun olup, ihtisas literatüründen alınan ve firmalarca verilen bilgilerle takviye edilmiştir.

· **Etiket elemanları (içeriği)**

· **AET direktiflerine göre işaretlendirme:**

Ürün AT - yönergelerine/tehlikeli madde yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve işaretlenmiştir.

· **Ürünün şifre harfi ve tehlike tanımı:**



Xn Sağlığa zararlıdır

N Çevre için tehlikelidir

· **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**

reaksiyon ürünü: bisfenol-A-epiklorohidrin; epoksi reçinesi (sayıca ortalama molekül ağırlığı ≤ 700)
toluen

· **Riziko uyarıları:**

36/38 Gözleri ve cildi tahriş edicidir.

43 Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

48/20 Sağlığa zararlıdır: Tenefüs yoluyla uzun süre tesiri altında kaldığında sağlığa ciddi zararlar başgösterme tehlikesi mevcuttur

51/53 Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

63 Doğmamış çocuğa zarar verme olası riski.

67 Buharları uyusukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

· **Güvenlik uyarıları:**

2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

16 Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin. - Sigara içmeyin.

23 Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın. (Uygun ifade üretici tarafından belirlenir.)

24/25 Göz ve cilt ile temasından sakının.

29/56 Kanalizasyon sistemine boşaltmayın. Atığını ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edin.

37 Uygun eldiven giyin.

46 Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

51 Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

· **Belirli karışımların özel şekilde işaretlenmesi:**

Epoksit ihtiva eden bileşimler ihtiva eder. Üreticinin ikazlarını dikkate alınız.

Kap basınç altındadır. Güneş ışınlarından ve 50°C 'ı aşan ısılarda (örneğin ampullerden) koruyunuz.

Kullandıktan sonra da zor kullanarak açmayınız ya da yakmayınız.

(Devamı sayfa 3 'da)

TR

Güvenlik veri pusulası

91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 2 'nin devamı)

Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız.

* 4 İlk yardım önlemleri

- **Genel uyarılar:**
Zehirlenme belirtileri birçok saat sonra başgösterebilir. Bu nedenle doktor kontrolü bir kazadan en az 48 saat sonrasına kadar sürdürülmelidir.
- **Teneffüs ettikten sonra:**
Bolca temiz hava alması sağlanarak her ihtimale karşı doktora başvurulmalıdır. Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonda 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. Şikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.
- **Yuttuktan sonra:** Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

* 5 Yangın söndürme önlemleri

- **Elverişli söndürücü maddeler:**
CO₂, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.
- **Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.

* 6 İstenmeden çözülerek yayılmalarda alınacak önlemler

- **Kişisel önlemler, koruyucu donanımlar ve acil durum prosedürleri**
Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.
- **Çevresel önlemler:**
Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.
Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz.
Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- **Toplama ve temizleme önlemleri ve malzemeleri:**
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.
Yeterli havalandırma sağlayınız.
- **Diğer bölümlere gönderiler**
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 Kullanım ve depolama

- **Kullanım:**
- **Güvenli elleçleme önlemleri**
Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik veri pusulası 91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 3 'nin devamı)

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

· **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**

Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız.
Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.
Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

· **Depolama:**

· **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.
· **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.
· **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
· **Spesifik son kullanım(lar)** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

8 Kimyevi madde buharları tesiri altında kalınmasının sınırlandırılması ve kişisel koruyucu teçhizat

· **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

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

108-88-3 toluen

PEL (USA)	Kısa zaman değeri: C 300; 500* ppm Uzun zaman değeri: 200 ppm *10-min peak per 8-hr shift
REL (USA)	Kısa zaman değeri: 560 mg/m ³ , 150 ppm Uzun zaman değeri: 375 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	75 mg/m ³ , 20 ppm NIC-BEI

141-78-6 ethyl acetate

PEL (USA)	1400 mg/m ³ , 400 ppm
REL (USA)	1400 mg/m ³ , 400 ppm
TLV (USA)	1440 mg/m ³ , 400 ppm

78-92-2 bütan-2-ol

PEL (USA)	450 mg/m ³ , 150 ppm
REL (USA)	Kısa zaman değeri: 455 mg/m ³ , 150 ppm Uzun zaman değeri: 305 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	300 mg/m ³ , 100 ppm

67-63-0 propan-2-ol

PEL (USA)	980 mg/m ³ , 400 ppm
REL (USA)	Kısa zaman değeri: 1225 mg/m ³ , 500 ppm Uzun zaman değeri: 980 mg/m ³ , 400 ppm
TLV (USA)	Kısa zaman değeri: 984 mg/m ³ , 400 ppm Uzun zaman değeri: 492 mg/m ³ , 200 ppm BEI

· **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

· **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 ve cildinize değmesinden kaçınınız.

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik veri pusulası 91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 4 'nin devamı)

· **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 sürelere riayet edilmelidir.

· **Gözleri koruyucu:**



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

9 Fiziksel ve kimyevi özellikler

· **Genel bilgiler**

· **Görünüş:**

Biçim:

Sıvı şekilde

Renk:

Ürün adına göre

· **Koku:**

Karakteristik

· **Koku eşik değeri:**

Belirli değil.

· **pH - değeri:**

Belirli değil.

· **Durum değişikliği**

Erime ısı / Erime ısı alanı:

Belirlenmemiştir.

Kaynama ısı / Kaynama ısı alanı:

77°C

· **Alev alma ısı:**

26°C

· **Tutuşabilme özelliği (katı, gaz şeklinde):** Uygulanamaz.

· **Tutuşma ısı:**

390°C

· **Çözülme ısı:**

Belirli değil.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik veri pusulası 91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 5 'nin devamı)

· Kendiliğinden tutuşabilme özelliği:	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
· Patlama tehlikesi:	Ürünü patlama tehlikesi yoktur, ancak patlama tehlikesi olan Buhar/Hava karışımlarının oluşması mümkündür.
· Patlama sınırları:	
Alt:	1,2 Vol %
Üst:	11,5 Vol %
· Buhar basıncı 20°C'de:	97 hPa
· Yoğunluk:	Belirlenmemiştir.
· Nisbi yoğunluk	Belirli değil.
· Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
· Buharlaştırma hızı	Belirli değil.
· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.
· Dağılım katsayısı (n-Octanol/Su):	Belirli değil.
· Viskozitesi:	
Dinamik:	Belirli değil.
Kinematik:	Belirli değil.
· Çözücü madde oranı:	
Organik çözücü madde:	%50,0
Kati madde oranı:	%50,0
· Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10 Stabilité ve reaktivité

- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- Uyumsuz malzemeler: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Tehlikeli bozunma ürünleri: Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

11 Toksikoloji ile ilgili bilgiler

· Akut toksisite:

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

108-88-3 toluen

Ağızdan	LD50	5000 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	12124 mg/kg (rabbit)
Nefesle	LC50/4 h	5320 mg/l (mouse)

· Asli tahriş edici etkisi:

- ciltte: Cildi ve sümüksel zarı tahriş edici tesiri vardır.
- gözde: Tahriş edici tesiri vardır.
- Duyarlılık yaratma: Cilde temasla duyarlılığı artırabilir.

(Devamı sayfa 7 'da)

TR

Güvenlik veri pusulası 91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 6'nın devamı)

· Ek toksikolojik uyarılar:

Ürün, AT 'nin hazırlanan maddeler için Genel tasnif yönetmeliklerinin hesaplama yönteminin en son geçerli metnine göre aşağıda belirtilen tehlikelere haizdir:
Tahriş edicidir

12 PBT-özellikleri

- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Kalıcılık ve doğada bozunurluk** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Değişik çevre kesimlerinde durumu:**
- **Biyo-birikme potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Ökotoksik etkileri:**
- **Not:** Balıklar için zehirli
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:**
Suyu tehdit sınıfı 2 (:): suyu tehdit edicidir
Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.
Duran ve akan sulara balıklar ve plankton için de zehirlidir.
Suda yaşayan organizmalar için zehirlidir

13 Tasfiyesi ile ilgili uyarılar

- **Atık arıtma yöntemleri**
- **Tavsiye:** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

· Atık listesi

08 00 00	ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR
08 01 00	Boya ve Verniğin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) ve Sökülmesinden Kaynaklanan Atıklar
08 01 11*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler

- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

14 Nakliye ile ilgili bilgiler

- **BM - numarası**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1866
- **UN uygun sevkiyat adı**
- **ADR** 1866 RESIN SOLUTION, special provision 640E
- **IMDG, IATA** RESIN SOLUTION

(Devamı sayfa 8'da)

Güvenlik veri pusulası

91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 7 'nin devamı)

· taşıma tehlike sınıfları

· ADR



· sınıfı

3 Tutuşabilir sıvı maddeler

· Tehlike pusulası

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Flammable liquids.

· Label

3

· Ambalaj gurubu

· ADR, IMDG, IATA

III

· Çevre tehlikeleri:

· Marine pollutant:

Hayır

· Etiketleme özel (ADR):

Sembol (balık ve ağaç)

· Kullanıcı için özel önlemler

Uyarı: Tutuşabilir sıvı maddeler

· Kemler (tehlike) sayısı:

30

· EMS - numarası:

F-E,S-E

· MARPOL73/78 Ek II ve IBC Koduna göre dökme halde nakliyat

Uygulanamaz.

15 Hükümler

· AET direktiflerine göre işaretlendirme:

Ürün AT - yönergelerine/tehlikeli madde yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve işaretlenmiştir.

· Ürünün şifre harfi ve tehlike tanımı:



Xn Sağlığa zararlıdır

N Çevre için tehlikelidir

· Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

reaksiyon ürünü: bisfenol-A-epiklorohidrin; epoksi reçinesi (sayıca ortalama molekül ağırlığı ≤ 700)
toluen

· Riziko uyarıları:

36/38 Gözleri ve cildi tahriş edicidir.

43 Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

48/20 Sağlığa zararlıdır: Teneffüs yoluyla uzun süre tesiri altında kalındığında sağlığa ciddi zararlar başgösterme tehlikesi mevcuttur

(Devamı sayfa 9 'da)

Güvenlik veri pusulası 91/155/AET uyarınca

Baskı tarihi: 05.09.2011

Yeniden düzenleme tarihi: 05.09.2011

Ticari adı: Resin solution X 50

(Sayfa 8 'nin devamı)

51/53 Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

63 Doğmamış çocuğa zarar verme olası riski.

67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

· **Güvenlik uyarıları:**

2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

16 Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin. - Sigara içmeyin.

23 Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın. (Uygun ifade üretici tarafından belirlenir.)

24/25 Göz ve cilt ile temasından sakının.

29/56 Kanalizasyon sistemine boşaltmayın. Atığını ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edin.

37 Uygun eldiven giyin.

46 Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

51 Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

· **Belirli karışımların özel şekilde işaretlenmesi:**

Epoksit ihtiva eden bileşimler ihtiva eder. Üreticinin ikazlarını dikkate alınız.

Kap basınç altındadır. Güneş ışınlarından ve 50°C ' ı aşan ısılarda (örneğin ampullerden) koruyunuz.

Kullandıktan sonra da zor kullanarak açmayınız ya da yakmayınız.

Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız.

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**

R10 Alevlenir.

R11 Kolay alevlenir.

R36 Gözleri tahriş eder.

R36/37 Gözleri ve solunum sistemini tahriş edicidir.

R36/38 Gözleri ve cildi tahriş edicidir.

R38 Cildi tahriş eder.

R43 Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

R48/20 Sağlığa zararlıdır: Teneffüs yoluyla uzun süre tesiri altında kalındığında sağlığa ciddi zararlar başgösterme tehlikesi mevcuttur

R51/53 Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

R63 Doğmamış çocuğa zarar verme olası riski.

R65 Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir.

R66 Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

R67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

· **Veri pusulasını düzenleyen bölüm:** Product safety department.

· **Başvurulacak kişi ya da yer:** Dr. Peter Mayer

· *** Bundan önceki basma göre değiştirilmiş olan veriler**