

TR

1 / 8

GÜVENLİK BİLGİ FORMU AB-Düzenlenmesi 1907/2006, Ek - II

Revizyon tarihi: 28.03.2008 Tarihli metin yerine geçiyor: 28.03.2008 PDF-Tarih: 27.04.2010

UV Kaçak Tespit Boyası 30ml Art.: 2153

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AB-Düzenlenmesi 1907/2006, Ek - II

1. MADDE / MÜSTAHZAR VE ŞİRKET / İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

Madde / Müstahzarın tanıtılması

UV Kaçak Tespit Boyası 30ml
Art.: 2153

Madde / Müstahzarın kullanımı

Kaçak detektörü

Firmanın tanıtımı

Bernier Endüstriyel Ürünler Sanayi ve Ticaret A.Ş., Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2, TR-34858 Kartal-Samandıra / İSTANBUL

Telefon +90 (0) 216-4713077, Telefaks +90 (0) 216-4719625

info@berner.com.tr www.berner.com.tr

Uzman kişinin e-mail adresi: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

Acil durum telefonu

Zehirlenme belirtileri için danışma bürosu:

Tel.:

Şirketin acil durumlar için telefon numarası:

Tel.: +49 (0) 700 / 24 112 112 (BRC)

2. TEHLİKELERİN TANITIMI

İnsanlar için

Sayı 11 ve 15.'e de bakınız

1999/45/AT Talimatnamesi anlamınca, karışım tehlikesiz olarak sınıflandırılmıştır. .

Ortaya çıkabilecek durumlar:

Buharlar, uyku hali ve uyuşukluğa neden olabilir.

Çevre için

b.m.d.

3. BİLEŞİMİ / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Karışımın içeriği:

Boya maddesi

Hidrokarbon karışımı

Kimyevi tanıtım

% Alan

Tehlike Sembolü

R-lahiyaları

EINECS, ELINCS

Kayıt Numarası (ECHA)
(ECHA=Avrupa Kimyeviler
Ajansı)

TR

2 / 8

GÜVENLİK BİLGİ FORMU AB-Düzenlenmesi 1907/2006, Ek - II

Revizyon tarihi: 28.03.2008 Tarihli metin yerine geçiyor: 28.03.2008 PDF-Tarih: 27.04.2010

UV Kaçak Tespit Boyası 30ml Art.: 2153

Çözücü nafta (petrol),ağır aromatik			
10 - 20	Xn	65-66-67	265-198-5

R-lahiyalar / H-lahiyalar(GHS/CLP) metni için bakınız Sayı 16.

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

4.1 Nefes almak

Kişiyi, tehlike bölgesinden uzaklaştırınız.

Kişinin temiz hava almasını sağlayın ve semptomlara göre doktora danışınız.

Bilinç kaybının söz konusu olması halinde stabil yan yatış pozisyonuna getirin ve doktora müracaat ediniz.

4.2 Cilt teması

Bol su ve sabun ile iyicene yıkayınız, kirlenmiş, ıslanmış kıyafetleri derhal çıkartınız, ciltte tahriş olması halinde (kızarma gibi) doktorunuza danışınız.

4.3 Göz teması

Bol su ile birkaç dakika süreyle iyicene çalkalayınız, gerekli olması halinde doktorunuza müracaat ediniz.

Veri sayfasını beraberinizde götürünüz.

4.4 Yutma

Ağzınızı su ile iyicene çalkalayınız.

Kusturmayınız, derhal doktorunuza müracaat ediniz.

Aspirasyon tehlikesi

4.5 İlkyardım için özel malzemeler gereklidir

m.d.

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

5.1 Uygun söndürme maddeleri

Köpük

CO2

Su püskürtme ışını

Kuru söndürme maddesi

Risk altında bulunan kapları su ile soğutunuz.

5.2 Emniyet nedenleri ile uygun olmayan söndürme maddeleri

m.d.

5.3 Maddenin kendisinden veya bileşiminden doğan özel tehlikeler, veya kendi yanma maddelerinden veya oluşan gazlarından doğan özel tehlikeler

Yangın durumunda aşağıdakiler oluşabilir:

Karbon oksitler

Toksit piroliz ürünler.

Yanıcı buhar-/hava karışımı

5.4 Yangınla mücadelede kullanılan özel koruyucu teçhizat

Çevre havasına bağlı solunum koruma aleti.

5.5 Diğer Açıklamalar

Maddenin bulaşmış olduğu söndürme suyunu resmi talimatnamelere uygun olarak imha ediniz.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

Bakınız Sayı 13., ayrıca şahsi koruyucu teçhizat için bakınız Sayı 8.

6.1 İnsanlara ilişkin emniyet tedbirleri

Ateş kaynaklarını uzaklaştırınız, sigara içmeyiniz.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

Göz ve cilt temasını önleyiniz, ayrıca inhalasyonu engelleyiniz.

Gerekirse kayma tehlikesini dikkate alınız

TR

3 / 8

GÜVENLİK BİLGİ FORMU AB-Düzenlenmesi 1907/2006, Ek - II

Revizyon tarihi: 28.03.2008 Tarihli metin yerine geçiyor: 28.03.2008 PDF-Tarih: 27.04.2010

UV Kaçak Tespit Boyası 30ml Art.: 2153

6.2 Çevre koruyucu tedbirler

Büyük miktarlarda sızması halinde bastırın.

Üst yüzeylere, yer altı sularına, ayrıca toprağa nüfuz etmesini önleyiniz.

Kanalizasyonlara akıtmayınız.

6.3 Temizleme prosedürü

Sıvıyı toparlayan malzeme ile (Örneğin

üniversal bağlayıcı madde, kum, silisli toprak) alınız, ve sayı 13 gereğince imha ediniz.

7. KULLANMA VE DEPOLAMA

7.1 Kullanma

Güvenli kullanıma ilişkin açıklamalar:

Bakınız Sayı 6.1

Mekan havalandırmasının iyi yapılması sağlanmalıdır.

Buharların solunması önlenmelidir.

Ateş kaynaklarını uzak tutunuz - Sigara içmeyiniz.

Çalışma sahasında yeme, içme, sigara içme, aynı zamanda gıda maddelerinin muhafaza edilmesi yasaktır.

Molalarda ve çalışma bittikten sonra ellerinizi yıkayınız.

Kimyevilerin kullanılması ile ilgili genel hijyeni kurallar uygulanmalıdır.

Etiket ve kullanım talimatnamesindeki açıklamaları dikkate alınız.

7.2 Depolama

Depo ve muhafaza kaplarına ilişkin talepler:

Ürünü sadece orijinal ambalajında ve ağzı kapalı olarak saklayınız.

Ürünü geçitlerde ve merdiven üstlerinde saklamayınız.

Özel depolama koşulları:

Bakınız Sayı 10.2

Neme karşı korunmuş ve kapalı olarak muhafaza ediniz.

Güneş ışınlarından ve ayrıca ısı etkisinden koruyunuz.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Maruz kalma kontrolleri

TR Kimyevi tanımı	Çözücü nafta (petrol), ağır aromatik	% Alan:10 - 20
TLV-TWA: 100 mg/m3 (AGW)	TLV-STEL: 2(II) (AGW)	TLV-C: ---
BEI: ---	Diğer Hususlar: ---	

TR TLV-TWA = Ekspozisyon-sınır değeri - 8h orta değer, I = Solunabilir fraksiyon, R = Teneffüs edilebilir fraksiyon, V = Buhar ve aerosol, F = Teneffüs edilebilir lif (Uzunluk = >5µm, uzunluk-genişlik-oranı >= 3:1), T = Torakal fraksiyon (ACGIH, ABD). (EC) = Çalışma yerindeki ekspozisyon için Avrupa Topluluğu tarafından öngörülen sınır değerler. | TLV-STEL = Sınır değeri - 15 dak. Kısa süreli-ekspozisyon sınırı (ACGIH, ABD). | TLV-C = Ekspozisyon-sınır değeri - azami değer (ACGIH, ABD). | BEI = Biyolojik ekspozisyon açıklaması (ACGIH, ABD). Analiz materyali: B = Kan, Hb = Hemoglobin, E = Eritrositler (kırmızı alyuvarlar), P = Plasma, S = Serum, U = İdrar, EA = end-exhaled air (l'ultima aria espirata). Örnek almak için zaman dilimi: a = sınırlama yok / kritik değil, b = Ekspozisyon bitimi veya vardiya bitimi, c = Çalışma haftasının bitiminde, d = Çalışma haftasının bitimindeki vardiya sonunda, e = Bir çalışma haftasının son vardiyasından evvel, f = Çalışma vardiyasından evvel, g = Vardiyadan evvel. (ACGIH, ABD) | Diğer Hususlar: Karz.-Kat. - A1 / A2 = Onaylanmış/ Olası insan-karzinojeni, A3 = Onaylanmış hayvan-karzinojeni, insanlar için bilinmeyen öneme sahip, A4 / A5 = Derecelendirilmemiş / İnsan-karzinojeni olarak olası görülmemiş. SEN = Sensibilizatör. Skin = Cilt rezorpsiyonu riski (ACGIH, ABD).

** = Bu maddenin sınır değeri Ocak 2006 tarihli TRGS 900 (Almanya) tarafından revize edilmesi amacı ile kaldırılmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

8.2.1 Mesleki maruz kalma kontrolleri

Havalandırmanın iyi olmasını temin ediniz. Bu, lokal emme veya genel pis hava çıkışı ile sağlanabilir.

Konsantrasyonu, çalışma sahası sınır değerinin (ÇSSD) altında tutabilmek için, bunun yeterli olmaması durumunda, uygun bir solunum koruyucusu kullanılmalıdır.

Sadece, burada ekspozisyon sınır değerlerinin verilmiş olması halinde geçerlidir.

Kimyevilerin kullanılması ile ilgili genel hijyeni kurallar uygulanmalıdır.

Molalarda ve çalışma bittikten sonra ellerinizi yıkayınız.

Gıda maddeleri, içecek ve yemlerden uzak tutunuz.

Solunum sisteminin korunması:

Çalışma sahası sınır değerinin (AGW, Almanya) veya MAK'ın aşılması halinde.

Solunum koruyucu maske Filtre A (EN 14387)

Ellerin korunması:

Çözücü maddeye karşı dayanıklı koruyucu eldiven (EN 374).

Gerekmesi halinde

Neoprenden imal koruyucu eldiven (EN 374).

Nitrilden imal koruyucu eldiven (EN 374)

Koruyucu el kremi tavsiye edilebilir.

Gözlerin korunması:

Yanlardan da korumalı (EN 166) sıkıca kapanan koruyucu gözlük.

Cildin korunması:

Koruyucu iş elbisesi (Örneğin, Emniyet ayakkabısı EN ISO 20345, uzun kollu iş elbisesi)

El korumasına ilişkin ilave bilgiler - Test yapılmamıştır.

Bileşimlerin seçimi, iyi niyet ve içerik maddeleri ile ilgili bilgilere dayanılarak gerçekleştirilmiştir.

Maddeler ile ilgili seçim, eldiven üreticilerinin verdiği bilgilerden türetilmiştir.

Eldiven materyalinin kesin seçimi, ani deşarj, permetasyon oranları ve

degradasyonlar dikkate alınarak gerçekleştirilmelidir.

Uygun bir eldiven seçimi sadece malzemesine değil, aynı zamanda vesaire kalite özelliklerine de

bağlıdır ve üreticiden üreticiye farklılık arz eder.

Karışımlarda, eldiven materyalinin dayanıklılığının önceden hesaplanabilmesi mümkün değildir ve bundan dolayı

Kullanılmadan evvel test edilmesi gerekir.

Eldiven materyalinin tam ani deşarj süresi, koruyucu eldiven üreticilerinden öğrenilmeli ve buna tam olarak uyulmalıdır.

8.2.2 Çevresel maruz kalma kontrolleri

b.m.d.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Genel Bilgiler

Agrega durumu:

Sıvı

Renk:

Açık kahverengi, Sarı

Koku:

Aromalı

9.2. Önemli Sağlık, Güvenlik ve Çevre bilgileri

pH-değeri inceltilmiş:

b.m.d.

Kaynama noktası/kaynama aralığı (°C bazında):

217 - 293

Erime noktası/erime aralığı (°C bazında):

b.m.d.

Alevlenme noktası (°C bazında):

88 cc

Yanabilme (katı, gazlı):

b.m.d.

Yoğunluk (g/ml):

0,97

Suda çözünürlüğü:

Çözünür değildir

Buhar yoğunluğu (Hava = 1):

> 1

Viskozite:

52,6 mm²/sec/40°C (DIN 51562), 45sec/4mm/20°C (DIN 53211)

10. KARARLILIK VE TEPKİME

Kaçınılması gereken durumlar

Bakınız Sayı 7.

Usulüne uygun olarak saklanması ve kullanılması halinde hiçbir şey beklenmez (stabil).

Kaçınılması gereken materyaller

TR

5 / 8

GÜVENLİK BİLGİ FORMU AB-Düzenlenmesi 1907/2006, Ek - II

Revizyon tarihi: 28.03.2008 Tarihli metin yerine geçiyor: 28.03.2008 PDF-Tarih: 27.04.2010

UV Kaçak Tespit Boyası 30ml Art.: 2153

Güçlü oksidasyon maddeleri ile olan teması önleyiniz.

Güçlü asitlerle olan teması önleyiniz.

Tehlikeli bozunma ürünleri

Bakınız Sayı 5.3

Kurallara uygun olarak kullanımı halinde ayrışma olmaz.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ**Akut toksisite, ayrıca hemen ortaya çıkan etkileri**

Yutma, LD50 sıçan oral (mg/kg):	> 2000
Soluma, LC50 sıçan inhalativ (mg/l/4h):	b.m.d.
Cilt teması, LD50 sıçan dermal (mg/kg):	b.m.d.
Göz teması:	b.m.d.

Gecikmeli olarak ortaya çıkan, ayrıca kronik etkileri

Duyarlılaştırma etkisi:	b.m.d.
Kanserojen etkisi:	b.m.d.
Mutajenik etkiler:	b.m.d.
Üreme için tehlike arz eden etkiler:	b.m.d.
Narkoz etkisi:	Mümkündür

Diğer Açıklamalar

Hesaplama işlemi gereğince sınıflandırma yapılmamıştır.

Ortaya çıkabilecek durumlar:

Gözleri tahriş eder

Buhar oluşumunda:

Solunum yollarını tahriş eder

Baş ağrısı

Baş dönmesi

Bulantı

Merkezi sinir sisteminin etkilenmesi

Bilinç kaybı

Uzun süreli temas halinde:

Cildin kuruması.

Dermatit (cilt iltihabı)

12. EKOLOJİK BİLGİ

Kalıcılık ve bozunabilirlik:	b.m.d.
Atık su işleme tesislerindeki hareketi:	
Formüle göre AOHB ihtiva etmemektedir.	
Akuatit Toksikite:	b.m.d.
Ekotoksikite:	b.m.d.
Hareketlilik (Mobilite):	b.m.d.
Akümülyasyon:	b.m.d.
PBT-Özellikleri tetkikinun sonuçları (PBT=persistent,akümüle edici, toksit)	
b.m.d.	
Diğer ters etkiler:	b.m.d.

13. BERTARAF BİLGİLERİ**13.1 Madde / Karışım / Kalan Miktar için**

Atık Anahtarı-No. AB:

Belirtilmiş olan atık anahtarı, ürünün muhtemel kullanımına ilişkin tavsiyelerdir.

Kullanıcıdaki, özel kullanımına veya imha durumlarına göre, duruma göre

başka atık anahtarları grubuna da dahil edilebilir. (2001/118/AB, 2001/119/AB, 2001/573/AB)

07 03 04

TR

6 / 8

GÜVENLİK BİLGİ FORMU AB-Düzenlenmesi 1907/2006, Ek - II

Revizyon tarihi: 28.03.2008 Tarihli metin yerine geçiyor: 28.03.2008 PDF-Tarih: 27.04.2010

UV Kaçak Tespit Boyası 30ml Art.: 2153

Tavsiye:

Yerel Resmi Talimatnameleri dikkate alınız

Örneğin, uygun yakma tesisi.

13.2 Kirlenmiş ambalaj materyalleri için

Bakınız Sayı 13.1

Yerel Resmi Talimatnameleri dikkate alınız

15 01 04

15 01 02

15 01 01

Tankı tamamen boşaltınız.

Bulaşmamış olan ambalajlar tekrar kullanılabilir.

Temizlenemeyen ambalajlar, aynen maddenin kendisi gibi imha edilmelidir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ**Genel bilgiler**

UN-Numarası: k.d

Karayolları / demiryolları nakliyesi (ADR/RID)

Sınıf/Ambalaj Grubu: k.d

Sınıflandırma kodu: k.d

LQ: k.d

Tunnel restriction code:

Denize dayanıklı gemilerle nakletme

GGVSee/IMDG-Kodu: k.d (Sınıf/Ambalaj Grubu)

Denize zarar verici maddeler / Marine Pollutant: k.d

Uçak nakliyesi

IATA: k.d (Sınıf/Yan riskler/Ambalaj grubu)

İlave açıklamalar:

Yukarıda belirtilmiş olan talimatnameler gereğince, tehlikeli ürün değildir.

15. MEVZUAT BİLGİSİ**AB-Talimatnamesi de dahil olmak üzere, Tehkileli Maddeler-V Talimatnamesi uyarınca işaretlenmesi****(67/548/AEB ve 1999/45/AB)**

Tehlike Sembolü: Uygulanmamakta

Tehlike İşaretleri: --

R-lahiyaları:

S-lahiyaları:

İlaveler:

Emniyet verileri sayfası, talep edilmesi halinde mesleki kullanıcılara verilir.

Sınırlamaları dikkate alınız: k.d

VOC 1999/13/EC 16%

16. DİĞER BİLGİLER

Bu bilgiler, sevk etmeye hazır ürünler ile ilgilidir.

VCI uyarınca, depolama sınıfı: 3B

Revize edilmiş hususlar: 1 - 16 (REACH)

Aşağıdaki lahiyalar, yazılmış olan-R- lahiyalarının / olan-H- lahiyalarının (GHS/CLP) bileşimini oluştururlar (Sayı 3'de belirtilmiştir).

65 Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir.

66 Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Albert Berner Deutschland GmbH
Bernerstrasse 4
D - 74653 Künzelsau
Tel +49 79 40 12 10
Fax +49 79 40 12 13 00
info@berner.de
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.
Industriezeile 36
A - 5280 Braunau / Inn
Tel +43 77 22 800 508
Fax +43 77 22 800 184
berner@berner.co.at
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA
Bernerstraat 1
B - 3620 Lanaken
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.be
www.berner.be

Montagetechnik Berner AG
Kägenstraße 8
CH - 4153 Reinach / Bl. 1
Tel +41 61 71 59 222
Fax +41 61 71 59 333
berner-ag@berner-ag.ch
www.berner-ag.ch

Berner spol. s r.o.
Jinonická 80
CZ - 158 00 Praha 5
Tel +420 225 390 666
Fax +420 225 390 660
berner@berner.cz
www.berner.cz

Berner Montaje y Fijación, S.L.
P.I. "La Rosa VI"
C/Albert Berner, 2
E - 18330 Chauchina-Granada-España
Tel +34 90 21 03 504
Fax +34 90 21 13 190
berner-spain@berner.es
www.berner.es

Berner Kft.
Táblás u. 34
H - 1097 Budapest
Tel +36 (1) 347 1059
Fax +36 (1) 347 1045
info@berner.hu
www.berner.hu

Berner S.p.A.
Via dell 'Elettronica 15
I - 37139 Verona
Tel +39 04 58 67 01 11
Fax +39 04 58 67 01 34
info@berner.it
www.berner.it

Berner Succ. Luxembourg
105, Rue des Bruyères
L - 1274 Howald
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-16.00h)
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)
Fax +31 455 33 92 43
info@berner.lu
www.berner.lu

Berner AS
Kirkeveien 185
N - 1384 Asker
Tel +47 66 76 55 80
Fax +47 66 76 55 81
info@berner.no
www.berner.no

Berner,Lda
Av. Amália Rodrigues,3510
Manique de Baixo
P - 2785-738 São Domingos de Rana
Tel ++351 21 448 90 60
Fax ++351 21 448 90 69
marketing.pt@berner.pt
www.berner.pt

Berner Polska Sp. Z.o.o.
ul. Powstańców Ciel'skich 26
PL - 30-570 Kraków
Tel +48 12 297 62 01
Fax +48 12 297 62 02
office@berner.pl
www.berner.pl

Albert Berner Montagetechnik AB
Kumla Gårdsväg 18
S - 14563 Norsborg
Tel +46 85 78 77 800
Fax +46 85 78 77 805
info@berner.se
www.berner.se

Berner SK
Berner s r.o.
Jesenského 1
SK - 962 12 Detva
Tel (+421) 45 5410 245
Fax (+421) 45 5410 255
berner@berner.sk
www.berner.sk

UAB Albert Berner
Širmûnø 66
LT - 09131 Vilnius
Tel +370-5-2104355
Fax +370-5-2350020
info@berner.lt
www.berner.lt

Berner Pultti Oy
Volltikatu 6
FI - 70700 Kuopio
Tel +358-207-590 220
Fax +358-207-590 221
kuopio@berner-pultti.com
www.berner-pultti.com

Mitras d.o.o
Brdnikova ulica 34e
SL-1000 Ljubljana
Tel +386-1-256-62-46
Fax +386-1-256-62-45
mitras@siol.com

BERNER d.o.o
CPM Savica ČEanci
Trgovaaeka 2
HR - 10000 Zagreb
Tel +38512 499 470
Fax +38512 499 480
e-mail: safetydata-hr@berner.co.at

TR

8 / 8

GÜVENLİK BİLGİ FORMU AB-Düzenlenmesi 1907/2006, Ek - II

Revizyon tarihi: 28.03.2008 Tarihli metin yerine geçiyor: 28.03.2008 PDF-Tarih: 27.04.2010

UV Kaçak Tespit Boyası 30ml Art.: 2153

Albert Berner srl
Str. Vrancei Nr. 51 - 55
RO - 310315 Arad
Tel +40 257 212291
Fax +40 257 250460
office@berner-romania.ro
www.berner-romania.ro

Berner A/S
Stenholm 2
DK - 9400 Nørresundby
Tel +45 99 36 15 00
Fax +45 98 19 24 14
info@berner.dk
www.berner.dk

Berner Endüstriyel Ürünler
Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2
TR - 34858 Kartal-Samandıra /
İSTANBUL
Tel +90 (0) 216-4713077
Fax +90 (0) 216-4719625
info@berner.com.tr
www.berner.com.tr

Berner s.a.r.l.
ZI Les Manteaux
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault Cedex
Tel +33 38 69 94 400
Fax +33 38 69 94 444
contact@berner.fr
www.berner.fr

SIA Albert Berner
Liliju iela 20
LV - 2167 Mārupe (Riga)
Tel +371 7840007
Fax +371 7840008
info@berner.lv
www.berner.lv

Berner Produkten b.v.
Vogelzankweg 175
NL - 6374 AC Landgraaf
+31 45 53 39 133 (8.00h-16.00h)
+31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)
info@berner.nl
www.berner.nl

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL
RIGHTS RESERVED

Lejant:

k.d. = kullanılabilir değildir / m.d. = mevcut değil / t.e. = test edilmemiş / b.m.d. = bilgi mevcut değil
TLV-TWA = Ekspozisyon-sınır değeri - 8h orta değer, TLV-STEL = Sınır değeri - 15 dak, TLV-C = Ekspozisyon-sınır değeri
- azami değer (ACGIH, ABD). / BEI = Biyolojik ekspozisyon açıklaması (ACGIH, ABD).
VbF = yanıcı sıvılar talimatnamesi (Avusturya Talimatnamesi)
WGK = STSS = suları tehlikeye sokma sınıfı (Alman Talimatnamesi)
SAYTA3 = sular açısından yoğun tehlike arz eder, SAT2 = sular açısından tehlikelidir, SAHT1 = sular açısından hafif
tehlike arz eder
VOC = Volatile organic compounds (uçucu organik bileşenler)
AOX = AOHB = adsorbe edilebilir organik halojen bileşenler
Burada verilen bilgiler, gerekli olan emniyet tedbirleri bakımından ürünü tarif etmelidir,
bunlara ilişkin belli özellikleri temin etmeye yönelik değillerdir ve tamamen bugünkü bilgilerimize dayanmaktadır.
Yükümlülük altına sokmaz.